

AñoIII·N°29

Sólo para adictos

350 Ptas.

SPECTRUM - AMSTRAD - COMMODORE

RENEGADE

Recorre sin peligros

la ciudad de los "Ghettos"

ATHENA Mapas y pokes SPECTRUM - COMMODORE - MSX

DEATH WISH 3

Inmunidad absoluta para

el justiciero de la noche

SPECTRUM - AMSTRAD

FLUNKY

Descubre con nosotros

todos los secretos

del último éxito de Piranha

TA ~ DAN

Mapa de las

con dinero inf

HOEBY PRESS





LOS VIDEO-JUEGOS SEGA PARA TU CASA SON IGUALES A LOS DE LOS SALONES RECREATIVOS

Son nuevos. ¡Son superdivertidos! Llenos de color, detalle y sonido.

Los video-juegos Sega son iguales a los que ya conoces de los Salones recreativos pero la consola se conecta a cualquier televisor o monitor que tengas en casa.

La misma calidad de imagen. Resolución gráfica de 256 columnas por 192 líneas. 3 generadores de sonido con 4 octavas y 1 white noise. 64 colores. Movimiento en pantalla: Derecha, izquierda, arriba, abajo, diagonal y parcial. Caracteres 8 x 8 Pixeles, máximo 448, Sprites 8'x 8 Pixeles, maximo 256. Salida de imagen RP o RGB. Cartuchos de 1048 (1 Mega) y Tarjetas de 256 K. Y la consola Master System Sega tiene ROM

Al comprar la consola Sega te regalarán la tarjeta del juego HANG-ON.

128 K, RAM 128 K.

Al comprar la pistola como accesorio te regalarán un cartucho Sega ¡con 3 juegos!



JUEGOS DISPONIBLES

CARTUCHOS

TARJETAS (256 K)

Director Editorial: losé I. Gómez-Centurión

> Director: Gabriel Nieto

Asesor Editorial: Domíngo Gómez

Maguetación: Berta Fernandez

Redacción: Pedro Pérez, Cristina Fernández

> Colaboradores: Francisco Verdú Javier Elices Fernando Herrera Marcos Jouron David Rodriguez losé A. González José Manuel Muñoz Pablo Ariza

Secretaria Redacción: Carmen Santamaria

Jefe de Publicidad: Mar Lumbreras

> Fotografia Carlos Candel Miguel Lamana

Dibujos Manuel Barco José Luis Angel García

Edita HOBBY PRESS, S.A.

> Presidente Maria Andrino

Consejero Delegado losé 1. Gómez-Centurión

Subdirector General Andrés Aylagas

Director Gerente Fernando Gómez-Centurión

lefe de Administración José Angel Jiménez

Jefe de Producción Carlos Peropadre

lefe de Marketing Javier Bermejo

> Suscripciones Tel. 734 65 00

Redacción, Administración y Publicidad Ctra. de irún km 12,400

28049 Madrid Tel. 734 70 12, Telefax 734 82 98

> Dto. Circulación Paulino Bíanco

Distribución Coedis, S. A. Valencia, 245 Barcelona

> Imprime LERNER

Fotocomposición Novocomp. S. A. Nicolás Morales, 38-40

> Fotomecánica Ibérico

Depósito legal: M-15.436-1985

Representante para Argentina, Chile, Uruguay y Paraguay, Cla. Americana de ediciones, S.R.L. Sud América 1,532. Tel.: 21 24 64. 1290 BUENOS AIRES (Argentina).

MICROMANÍA no se hace necesariamente solidaria de las opiniones vertidas por sus colaboradores en los artículos firmados. Reservados todos los derechos.



AÑO III. N.º 29. Noviembre 1987. 350 Ptas. (incluido IVA)

AL PIE DEL CANON. Con la vista puesta en las próximas vacaciones de navidad, os presentamos los nuevos lanzamiencional tos del software nacional e interna

IN NUEVO. Este mes mucho más nuevo que nunca.

BIBLIOMANIA. Comentamos un libro imprescindible para los programadores en ensamblador del 8086 y 8088.

ANTESALA. Los programas más importantes del software nacional para estas navidades.

CÓDIGO SECRETO. Trucos y pokes para los juegos que nunca

POKERAREZAS. Descubre los originales efectos que nuestros pokes mágicos con-

PROGRAMADORES. Otro estreno en nuestras páginas. Entrevista en exclusiva con Steve Turner, el programador de Ranarama.

LOS RECOMENDADOS. La

primeros puestos, entre Barbarian y

Fernando Martin

dura pugna por los Fernando Martín.

PATAS ARRIBA.

PAPER BOY. Cargador para la versión Amstrad.

BUBBLER. Cargador para que no se escapen las burbujas.

TAI-PAN. Las aventuras de un comerciante en China.

DEATH WISH 3. La ciudad reclama la presencia de un justiciero como tú,

FLUNKY. Un mayordomo en el Palacio de Buckinghan.

ATHENA. La lucha por la supervivencia de una princesa en apuros.

RENEGADE. Cargador para que te sea más fácil afrontar los riesgos de una gran ciudad.

BLACK MAGIC. Para que los usuarios de Commodore ejer

záis de magos sin problemas.

SURVIVOR. A la caza del Ingeniero

S.O.S. WARE. Tres páginas a todas vuestras preguntas.



nerdido.

6

donde damos respuesta



NAVIDADES CALIENTES

Piranha, una de las compañías punteras en el mundo del software, presentó en el pasado PCW Show sus inminentes lanzamientos. Programas para todos los gustos desfilaron en su stand, además de varios concursos donde los asistentes pudieron demostrar su habilidad. Entre las novedades destacan:

Roy of the Overs es un original simulador de fútbol que aparecerá hacia el mes de enero en las versiones de Spectrum, Amstrad y Commodore. Lo novedoso del

juego, que consta de dos partes, es que en la primera el entrenador del Melchester Rovers debe encontrar y localizar a los miembros de su equipo que han sido secuestrados, para enfrentarse en la segunda parte del juego al equipo contrincante con los hombres que haya conseguido rescatar.

Yogi Bear, un arcade basado en las aventuras del oso Yogi y el inseparable Boo Boo en el parque Jellystone. Yogi Bear aparecerá simultáneamente para todos los sistemas a final de año.

Judge Death es otro arcade con protagonista femenina en el que deberemos gular a la heroína durante cuatro sectores de una gran ciudad destruyendo a los invasores desarrollándose al final del juego un combate a vida o muerte. A finales del próximo mes se comercializará en las versiones de Spectrum, Commodore y Amstrad.

Gunboat, un galáctico programa que aparecerá también próximamente en todas las versiones, nos planteará como objetivo destruir cuatro bases navales enemigas a lo largo de una estructura laberíntica.

Through the Trap Door, la segunda parte de Trap Door, llegará durante este mes y aporta como novedad la presencia de un doble protagonista debiendo seleccionar a uno o a otro según las necesidades del juego. Nuestro objetivo es en él liberar a Boni, que ha sido capturado y encerrado en los calabozos de un castillo.

También se anunció la próxima aparición de la versión para Atari de Flunky que incluirá nuevas pruebas que aumentarán la dificultad del juego.

Muchos proyectos que dentro de muy poco verán la luz, para preparar unas vacaciones navideñas muy calientes.

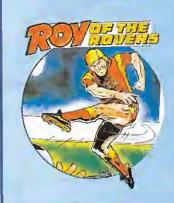


PRESENTACIÓN DEL PLUS 3

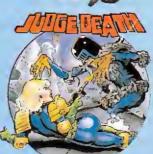
In el pasado SONIMAG, la feria de la imagen y el sonido que se celebra en Barcelona, Alan Sugar, presidente de Amstrad, comunicó la absorción, por parte de esta compañía, de Indescomp, la hasta el momento distribuidora de sus productos en España.

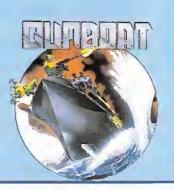
Aprovecharon ambos la ocasión para presentar oficialmente el último ordenador de la saga Sinclair, el Plus 3 y el también nuevo procesador de textos PCW 9512, aunque ambos ordenadores habían sido ya presentados a la prensa unos días antes en Madrid.

La aportación más importante del nuevo Plus 3 es la incorporación de una uni-















dad de disco de 3", que acerca el nuevo Sinclair a los ordenadores AMSTRAD de la serie CPC aunque no es compatible con éstos. También permite la conexión de una segunda unidad de disco y un cassette, lo que permite utilizar el software para Spectrum en este formato, predominante hasta el momento en el mercado. Muchas compañías han anunciado la inminente aparición de software especifico para este ordenador, lo que es un gran aliciente para los compradores del nuevo Sinclair. El precio del Plus 3 será de 44.900 ptas, más IVA, es decir, aproximadamente 50,000 ptas.

JACK IN COCONUT **CAPERS**

unque ha pasado ya mucho tiempo desde que el travieso Jack hizo de las suyas en nuestros ordenadores, todos recordaréis a este popular personaje. Ahora, para refrescarnos la memoria aparece su segunda parte, que se desarrolla en la jungla. Prepararos para lo peor, Jack es capaz de hacer temblar al mismo Tar-



os miles de adictos a los simuladores de lucha están de suerte. La compañía System 3, artífice de programas tan populares como The Last Ninja, lanzara dentro de pocos días

Bangkok Knights. Este simulador que aparecerá simultáneamente para Spectrum, Commodore y Atari ST, incluirá, además de una gran variedad de movimientos, un menú que permitirá/seleccionar a nuestros contrincantes y múltiples escenarios donde demostrar nuestra habilidad.



a compañía Cascade Games ha optado por abarcar todos los temas en el mundo del software de acción. Ahora, además del lanzamiento del simulador de vuelo Ace 2, continuador del programa del mismo título, aparecerá, casi simultáneamente un trepidante arcade que promete barrer todas las cotas de aceptación. Implosion cuenta con ocho niveles donde poder mostrar nuestra habilidad acribillando enemigos en una galaxia plagada de incorregibles intrusos. Este juego estarà disponible sólo en la versión Spectrum y Commodore.







OTRO LADO DEL CANAL DE LA MANCHA

a compañía Mirrorsoft presentó en el PCW Show, la más importante feria informática que se celebra en Londres, sus próximos lanzamientos. Mirrorsoft, que actualmente distribuye además de sus propios programas, los títulos de otras cinco compañias, anunció la inminente aparición para Spectrum de Moon Strike, Mean Strike y Andy Capp, estando los dos últimos disponibles también para Commodore y Zigzag que aparecerá solamente para este ordenador.



MØNSTRUO QUE VIENE

rantor, además de ser el título del último juego de la compañía Probe, es el nombre de un héroe ocasional con la misión de destruir una bomba que amenaza la integridad del planeta Zybor, TRANTOR es un arcade en el que se han cuidado hasta los más mínimos detalles, destacando sobre todo el aspecto gráfico y la variedad de enemigos dirigidos a aumentar la adicción del juego.



odos estaréis de acuerdo con nosotros en que por nuestros ordenadores han pasado ya todo tipo de galaxias conocidas y desconocidas. Ésta es la razón por la que U.S. Gold ha decidido jugar la baza de la originalidad, ambientando su último juego en la prehistoria. Rycard, que estará disponible en las versiones Commodore, Spectrum y Amstrad, nos permitirá adoptar el papel de un fornido querrero para destruir todos los seres, casi mitológicos, que poblaban la tierra.

MITANDO A **E**ISENHOWER

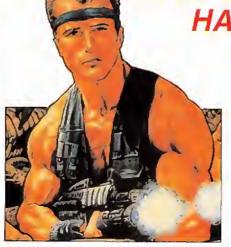
os juegos de estrategia, aunque no han alcanzado nunca la difusión de los programas arcade, cuentan, sin embargo, con gran número de incondicionales, La compañía Addictive Games, para satisfacer las necesidades de estos últimos lanzará próximamente un nuevo juego de estrategia que nos convertirá en el presidente de los Estados Unidos, brindándonos la posibilidad de controlar el petróleo y las finanzas y tomar las decisiones propias de un presidente. President estará disponible para Spectrum, Amstrad y Commodore.

Ahora han decidido sorprendernos sustituvendo el ingrediente arcade que

SIMULADOR DE HEWSON os últimos títulos de tégica que condiciona los una locomotora superan-Hewson avalan la cali-simuladores. El nuevo títu-do los obstáculos que endad de esta compañía. Io, programado por Mike contraremos a nuestro pacaracterizó a Exolon o Nuestro objetivo en él es dore, Amstrad y BBC Elec-Zynaps, por la carga estra- conducir a buen término tron.

Male, se llama **Evening** so. Evening Star estará **Star** y está basado en la disponible próximamente red ferroviaria británica. para Spectrum, Commo-

ARMADOS HASTA LOS DIENTES



Cean prepara la conversión para Spectrum, Commodore y Amstrad del último éxito de Konami en las máquinas recreativas. Su título es Gryzor y respeta todas las características de un buen arcade. Un mundo plagado de monstruos desconocidos para que descarguemos toda nuestra agresividad.





LA CARRERA DEL SIGLO

> Si hay una máquina de vi-deojuegos que acapara la atención de jugadores y visitantes en las salas recreativas es Outrun, la espectacular carrera automovilista de Sega. U. S. Gold ha conseguido la licencia para realizar la conversión a nuestros ordenadores de este juego que en principio aparecerá para Amstrad.



rbe Software ha puesto en circulación 100.000 unidades de un original pa-quete de software. Original es, sin duda, la presentación en forma de lingote y también la idea de reunir en un mismo paquete 10 interesantes y variados programas. El lingote está disponible para Spectrum, Asm-trad, Commodore y MSX, al precio de 3.500 pesetas. Incluye, entre otros, títulos como The Great Scape, Arkanoid, Gauntlet y Batman.

LAS NOVEDADES DE GREMLIN GRAPHICS

a compañía Gremlin viene atacando muy fuerte y para demostrarlo nada menos que cuatro nuevos lanzamientos. Gary Lineker's superstar socer, un programa de fútbol basado en la figura del delantero azulgrana, Alternative World games, un curioso simulador, Compendium, basado en el tradicional juego de la escalera y Blood valley, una videoaventura en la que primará la estrategia para completar el juego.



na nueva compañía hace su aparición en el panorama del software internacional. El nuevo sello es Outlaw y forma parte del grupo de compañías de Pa-

lace Software. Próximamente se lanzará al estrellato con las producciones: Starship y Rimrunner; éste último sólo para Commodore y Atari ST.

UNOS MONSTRUOS DE PELÍCULA

unque ha pasado casi Aun año desde que la compañía americana Epyx nos habló de un juego llamado The movie monster, por fin llega a nuestros ordenadores. El programa estarádisponibleen las versiones de Spectrum, Amstrad, Commodore y MSX.

icones

José Juan Garcia Quesada Programador experto en Código Máquina



Pedro Pérez Redactor de Micromanía



José Emilio Barbero Colaborador de Micromanía en la sección de Patas Arriba



Cristina Fernández Redactora de Micromania



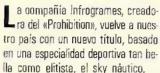
Pablo Ariza Programador de juegos



Gabriel Nieto Director de Micromanía

CHAMPION SHIPS WATERSKING

Amstrad Infrogrames



Se trata de un juego divertido en el que los más habilidosos podrán participar sin riesgo en las modalidades de salto, slalom y figuras que se practican en el campeonato del mundo. Y todo ello de una forma senci-

Nuestra misión consiste en quiar a nuestro campeón particular en cada una de las pruebas, intentando salvar todos los obstáculos y consequir el mayor número de puntos posible.

La primera prueba es la de slalom y consiste en ir sorteando las boyas mientras avanzamos entre las olas. La perspectiva que tenemos es la del personaje de espaldas a nosotros. En la segunda, la de salto de sky, tendremos que lanzarnos por una ram-



Adicción:

Gráficos: Originalidad:

pa e intentar caer lo más lejos y lo más correctamente posible. Conta-, mos para ello con dos pantallas con distintos planos, una de ellas para la fase de lanzamiento y la otra para la competición propiamente dicha. Y por último en la tercera habrá que demostrar lo hábiles que somos haciendo piruetas sobre las aguas. Disponemos en esta última modalidad de dos pantallas, una con el esquiador marítimo frente a nosotros y otra con la situación general.

Infrogrames ha conseguido, una vez más, crear, con una idea original, buenos gráficos y el tratamiento adecuado, un producto de indudable calidad.





0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10





MARBLE MADNESS CONSTRUCTION SET

Amstrad Melbourne House

Sin duda la mayoría de vosotros conoce este juego, bien en la versión original de Atari o bien en su conversión al ordenador. Sin embargo, este programa aporta como novedad la posibilidad de diseñar a nuestro queto, siempre que la memoria nos lo permita, cuantas pantallas deseemos. El juego original, incluido también en este programa, plantea como objetivo quiar a nuestra esfera a lo largo de los faberintos, evitando todos los obstáculos, en un tiempo límite asignado a cada frase.

Imaginaros si de pronto además de







"Construye tu juego"

PHED

REX HARD

Spectrum-Amstrad Mister Chip

Mister Chip» es una nueva comque ha hecho su presentación con este Rex Hard. Y desde luego hay que reconocer que lo ha hecho con buen pie, ya que éste, su primer programa, está en la linea de las grandes videoaventuras y no tiene nada que envidiar —sino todo lo contrario—, a otras producciones del exterior.

El juego nos traslada a la Amazonia Peruana, donde Rex, nuestro héroe, se ha visto envuelto en una emocionante aventura. Todo empezó cuando encontró un viejo texto en un arcón de la época colonial. En él, se

POKES
POKE 27932,201. Energía infinita.
POKE 28050,201. Munición infinita.
POKE 46390,201. Tiempo infinito.
POKE 47146,201. Enemigos inmóviles.

poder rediseñar los laberintos a nuestro antojo, con mayores o menores dificultades dependiendo de la habilidad de cada uno, decidimos aumentar el tiempo, modificar los colores o incluir numerosas ventajas en forma de puntuaciones extras. El resultado no es otro, que un juego completamente acorde a nuestros deseos. Por otra parte es importante destacar que la construcción de los nuevos escenarios es muy sencilla ya que se realiza por medio de iconos. Se incluye en esta opción, llamada editor, además de las posibilidades de almacenar y cargar las pantallas otra opción que permite visualizar nuestra obra.

Marble Madness Construction Set es un título curioso ante el que nadie podrá decir que «jugar a la carta» sea algo imposible.

Cristina Fernández

O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:

narraban las vicisitudes sufridas por un grupo de conquistadores españoles, los ataques que sufrieron por parte de los nativos, las terribles dificultades de los terrenos que atravesaron y cómo tras haber perecido todos los miembros de su expedición, el autor del texto descubrió algo que llamó «rayo diabólico» al que los nativos atribuían extraordinarios poderes,

Rex, uno de esos tipos decididos donde los haya, gastó hasta el últi-



mo céntimo de su fortuna en los preparativos de lo que seria el principio del viaje en busca del misterioso «rayo diabólico».

Para lograr encontrarlo deberá atravesar selvas, ríos, ciénagas, poblados de indios caníbales, adentrarse en templos y ciudades perdidas y luchar contra serpientes y caníbales que tratarán de agotar sus escasas energías.

En su camino deberá recoger algunos objetos que le serán imprescindibles en el desarrollo de la aventura, como la llave solar, el prisma laser, la pirámide, el medallón, el rubí...

En definitiva, un buen programa al que sólo se le pueden achacar tres defectos: una dificultad más que grande, un movimiento no muy logrado y por último, el programa tiene un considerable parecido con el Pyracurse.

J. Emilio Barbero





MR WEEMS AND THE SHE VAMPIRES

Piranha Spectrum

weems es un contable frustrado, aprendiz de domador de leones, que ha decidido, en vista de sus continuos fracasos, emprender la carrera de cazador de vampiros. Y dicho y hecho, sin pensarlo ni un segundo se ha dirigido a la mansión de las vampiresas. Allí tendrá que atravesar seis enormes laberintos llenos de peligros hasta llegar a la Gran Vampiresa, la más voraz de todas las chupadoras de sangre.

Y así, sin comerio ni beberlo, entramos de lleno en el escenario de una de las últimas creaciones de los chicos de Piranha. Un juego en la linea de productos al más puro estilo Gauntlet, pero con el sello personalísimo de esta genial compañía pródiga siempre en ideas originales.

Puertas camufladas en las paredes.

O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:

transportadores mágicos en el sue- en su

en su tratamiento, pero eso sí, muy adictivo y con unos gráficos que sin llegar a rozar la perfección, resultan muy apropiados para el tema.

ara el tema. Gabriel Nieto



te algunos segundos gozar de inmunidad frente a las insaciables bebedoras de sangre, componen el decorado de una aventura trepidante en un mundo tenebroso lleno de peligros. Para lograr acabar con la Gran Vampiresa es necesario recoger antes cinco objetos que se encuentran repartidos on cada uno de los pives.

lo, pistolas, bombas de ajos, e inclu-

so pildoras que nos permiten duran-

Vampiresa es necesario recoger antes cinco objetos que se encuentran repartidos por cada uno de los niveles. Con ellos, mucha habilidad y, sobre todo, un montón de suerte, lograremos después de muchos sufrimientos nuestro objetivo,

Es un juego no demasiado original

ATV

Spectrum Code Master O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:

El ruido de los motores se mezclaba con el aire polvoriento del desierto creando un ambiente de espectación en torno a las máquinas que calentaban motores antes de la salida. Estaba ante el último juego de casa Code Master.

Éste no es, ni más ni menos, que un original simulador de Quat o lo que es lo mismo, de motos de cuatro ruedas. Antes de que la carrera diera comienzo decidí aprovecharme de las opciones que me brindaba el juego, de este modo en lugar de competir contra otro jugador opté por seleccionar la opción de un jugador contra el ordenador. El objetivo era acaber cada fase antes del tiempo límite representado en pantalla sorteando los obstáculos que encontráramos en cada escenario y acumular pun-





tos como recompensa. Estaba preparado para la carrera.

Los escenarios se fueron sucediendo y asombrado pude comprobar como recorría medio mundo en pocos segundos. Pude visitar Egipto, el desierto del Sahara e incluso llegar hasta el Polo. Realmente me costó lo mío superar los obstáculos que también variaban en cada escenario; encontrė piedras, vallas, dunas y unas molestas focas que en el Polo jugaban a convertirse en malavaristas. Una de las mayores dificultades que encontré fue el tiempo, que disminuía rápidamente. Cada vez que chocaba con un objeto que me hacía caer debía subir rápidamente de nuevo a la moto, para no perder demasiados segundos. El juego era realmente divertido y sobre todo muy realista.

Sólo nos queda daros una recomendación: ¡Calentar motores y en marcha!

Pedro Pérez

Adicción:

Gráficos: Originalidad:

BATTY

Spectrum-Amstrad Elite

Parece ser que casi todas las casas de software quieren sacar jugo a ese juego que tiene tanta aceptación en los salones recreativos: Arkanoid, un expléndido remake de otro juego bastante más antiguo ¿Quién dijo que segundas partes nunca son buenas? Romper ladrillos con una bola puede resultar interesante, incluso excitante, cuando se adereza con una buena dosis de imaginación, excelentes gráficos y un alto nivel de dificultad.

En nuestro Batty el buen hacer de Elite no deja nada que desear; se trata de una adaptación verdaderamente bien conseguida con la que los arkanoidómanos podrán llenar las horas que no pueden pasarse delante del original.

Batty (Arkanoid, Addictaball, etc.) parte de una idea básica muy simple: hay que limpiar de ladrillos una pantalla utilizando una bola y una raqueta. Sólo falta un poco de maquillaje: unas criaturitas perversas que



en el juego,

Entre los objetos que contienen algunos ladrillos están: una requeta más grande, una bola lenta, una bomba para mantener alejadas a las criaturitas, una mano para detener la bola en la raqueta, una pistola para disparar a los ladrillos y a todo incordio que flote para el lugar, una raqueta extra, una bola demoledora que destruirá todo lo que se encuentre a su paso y un cohete para pasar al siquiente nivel.

Batty es un juego fácil de jugar y difícil de acabar, idóneo para pasar un inverno calentito.

J. Juan Garcia Quesada



FREDDY HARDEST

Spectrum, Amstrad, Commodore y MSX Dinamic

Tras un breve silencio y cuando aún resuenan los ecos del que ya podemos considerar como, legendario Fernando Martín, nos llega el último programa de Dinamic, una vídeoaventura clásica con importantes innovaciones, Freddy Hardest, un juego divertido en el que por encima de todo prima la adicción.

La historia esta vez nos traslada a

un mundo futurista, donde vive un curioso play boy, medio juerguista, medio borrachín, que anda todo el día recorriendo la galaxia en busca de nuevas aventuras. Hasta que un día, después de una monumental borrachera, un accidente con su nave le obliga a aterrizar sobre la superficie del hostil planeta Kaldar.

Allí comienza la peligrosa aventura



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



HYSTERIA

Spectrum-Commodore Software Projects

De la mano de Software Projects nos llega Hysteria, uo arcade ambientado en varias localizaciones espaciotemporales. Nuestro objetivo es salvar el futuro evitando que se altere el pasado. Una secta fanática intenta rescatar del pasado a una extraña fiera prehistórica que se habia extioguido. Su objetivo es evitar esa extinción y lograr que la entidad primitiva (como se la llama en las instrucciones) llegue hasta el futuro, donde la usarán para alterar el equilibrio del poder. Nosotros quiamos al último superviviente de los antiquos cuerpos de élite de vigilancia del tiempo v debemos evitar que la entidad se acerque a nuestro tiempo, luchando con ella a lo largo de distintas etapas temporales. En cada etapa además, deberemos luchar contra los habitaotes de esa época y lugar, que verán nuestra aparición como una invasión.

La mecánica del juego es más bien sencilla. Nos movemos hacia la izquierda o la derecha a lo largo de un paisaje que va avanzando con un suave scroll, luchando contra todo ser que nos ataque y recogiendo pistas que nos conduzcan a descubrir quien es el miembro de la secta que se encuentra oculto en esta etapa tempo-

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Adicción: Gráficos: Originalidad:

ral. Una vez descubierto se verá forzado a enviar a la entidad primitiva para que nos destruya y destruya las pruebas que le acusan. Si conseguimos vencerla, pasaremos al siguiente nivel, donde realizaremos la misma tarea. Para ayudarnos en nuestro cometido, llevamos con nosotros un equipo de transformación de energía, que nos permite transformar obietos corrientes en una serie de armas y utilidades diferentes que nos serán indispensables para finalizar con éxito. Algunas de estas son permanentes, mientras que otras duran un corto periodo de tiempo.

El scroll en tres planos distintos da un buen efecto de profundidad. La ambientación de cada época está bien conseguida con unos gráficos bastante buenos. La música, sin ser mala, no asombrará a los usuarios de Commodore, tan acostumbrados a maravillas auditivas. Cabe destacar la posibilidad de elegir entre música o efectos sonoros, aunque estos últimos no son muy variados. En general, es un buen juego, muy recomendable a todos los amantes de la acción, que encontrarán en él un nuevo reto con el que medir sus fuerzas y sus reflejos.

Pablo Ariza



en busca de una nave que le permita abandonar el sombrío planeta. Para ello, tendrá que sobrevivir a los continuos ataques de enemigos sin escrúpulos en dos fases claramente diferenciadas y que tendremos que cargar en la cinta de forma separada, teniendo en cuenta que sólo podremos acceder a la segunda una vez que hayamos completado la primera, introduciendo el correspondiente código de acceso.

La primera de ellas se desarrolla en la superficie del planeta Kaldar, donde una variada fauna de monstruos sin escrúpulos acosan a nuestro protagonista casi obsesivamente,



que se defiende como puede mientras salta de un lado a otro de los abismales cráteres «kaldarianos».

La segunda nos traslada al interior de una enorme base en la cual se encuentra la nave que nos permitirá salir de aquel infierno. Pero aqui las cosas se complicarán mucho más aún y Freddy tendrá que luchar sin descanso con nuevos enemigos, mientras intenta cargar la nave de energía, conectar los sistemas de salto hyperespacial y, finalmente, introducir la «clave del capitán», que es la única que le permitira activar los mandos del vehículo espacial.

Freddy Hardest es un producto con el guión propio de una videoaventura, pero con una concepción puramente arcade. El movimiento del personaje, por ejemplo, es de los más completos que hemos visto, y, aunque parezca mentira, el nivel de dificultad, esta vez es lo suficientemen-



te moderado como para que los menos hábiles jueguen también a ser superhéroes.

Gabriel Nieto

REBEL

Spectrum

Virgin

En Rebel nos encontramos de nuevo con un poderoso y tiránico estado (agricultural, en este caso) que ejerce un minucioso control tanto físico como mental sobre sus súbditos; pero esta vez el protagonista es, no un héroe, sino un rebelde, una rebelde en realidad, que únicamente





pretende escapar, Para ello deberá hacerse con un CCV (Vehículo de Control de Masas) y utilizarlo para cruzar las diez zonas que le separan de la libertad.

Dentro de cada zona existe un generador láser, una única salida y unos cuantos faros solares, de los cuales unos pocos están provistos de cristales. El objetivo del joego consiste en disponer los cristales de tal forma que cuando se active el láser, el rayo llegue hasta la salida rebotando en ellos; abriendo así el camino hacia el siguiente nivel o hacia la libertad. Los cristales pueden orientar-

se en el mismo faro o transportarlos a aquel en que son necesarios. Si tos espejos no están dispuestos de la forma correcta y el láser se pierde, los resultados serán mortales. Por supuesto, tampoco faltan unas cuantas máquinas de vigilancia cuyo contacto supone la perdida instantánea de una vida.

En el juego, la acción se nos ofrece vista desde arriba con scroll en las cuatro direcciones. El scroll se realiza por carácter; circunstancia que podría pasar más o menos desapercibida si no llega a ser por los frecuentes encontronazos que se tienen con las patrullas que surgen de repente frente al CCV. Los gráficos son bastante buenos en general; la excepción está en las patrullas enemigas:



da igual la dirección en que se muevan, siempre se ve el mismo gráfico

Es un programa interesante, con una buena idea y gráficos aceptables; pero al que le falta ese algo indefinible (particular de cada juego) que lo haga realmente adictivo. Aun así, puedes pasar un buen rato jugando con el.

J. Juan Garcia Quesada

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Adicción: Gráficos: Originalidad:														

De Chip a Chip (Sábado Chip", de 17 a 19 h.

PHED

SIDEWIZE

Spectrum Firebird

Nada o casi nada nuevo aporta es-te programa de Firebird realizado por los programadores de Esdin (Nodes of yesod, Arc of yesod, Icuus, Heartland.....l. De hecho, pasaría a la ya larga lista de arcades que han desfilado por las pantallas de nuestros ordenadores, sino fuera por una cualidad que le hace destacar por encima de todos ellos; sus programadores, han sabido combinar sabiamente lo mejor de los clásicos arcades convirtiéndolo en un excelente juego de acción. Esto se ha visto traducido en un movimiento excelente, unos gráficos excepcionales y un grado de adioción elevadísimo.

El argumento del juego nos traslada a millones de años luz de nuestra galaxia. Allí se encuentran los mundos pertenecientes a la Alianza Xeo0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:

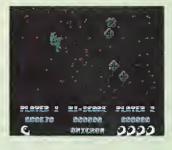


lon. Durante 24 horas han resistido el ataque de los ejércitos del malvado Dariard, pero finalmente han sido vencidos y esclavizados. Su última esperanza es Dynar, un androide de combate que ha sido entrenado para buscar y acabar con el pérfido Dariard

tra inestimable ayuda, los mundos de Omicrón, Delta, lota y Nu, tras lo cual llegará al mundo de Zeta donde se encuentra la guardia de Dariard. Cada mundo se encuentra dividido en tres zonas y al flegar al final de fa tercera deberemos enfrentarnos a un gran enemigo antes de pasar a un nuevo mundo.

Al destruir algunos enemigos estos dejarán objetos que deberemos recoger para mejorar nuestro equipo o conseguir alguna vida extra. Así, podremos obtener una pistola láser, mayor potencia de disparo, mayor velocidad, un campo de fuerza, una pistola antimateria o un multiplicador de disparos.

Cabe destacar como mayores atractivos del programa los excelentes movimientos de los personajes y la formidable música de presentación del



programa, sin duda fo mejor de un juego realmente bueno.

Si te gustan los buenos arcades no lo dudes, este es tu programa.

J. Emilio Barbero

POKES_

POKE 36538,n. Donde n, n.º de vidas que queremos

POKE 36890,166. Vidas infinitas. POKE 52527,201. Inmu-

nidad. Estos pokes valen tanto para el primer jugador como para el segundo.







PUED

WATER POLO

Commodore Gremlin Graphics

Ahora que las vacaciones han terminado, todavía estamos a tiempo de darnos un agradable chapuzón en una divertida piscina olímpica, mientras jugamos un emocionante partido de water polo. Y todo ello sin necesidad de tener que entrar en contacto con el siempre húmedo H2O.

Por supuesto será necesario para lograrlo disponer antes del último juego de Gremlin para Commodore, que hace de este modo, una de las primeras incursiones en el siempre apasionante mundo del deporte y la vida sana.

El programa nos permite jugar con uno o dos jugadores o si lo preferimos con varias personas más, logrando de este modo vivir las sensaciones que sólo los auténticos juegos de Simulación Deportiva son capaces de proporcionarnos.

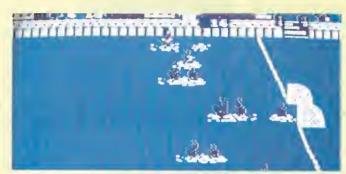
Al principio del juego, encontramos en la pantalla a los jugadores de ambos equipos, sumergidos en el agua, y dispuestos tras el ceremonial salu-



do al respetable, a comenzar un nuevo encuentro.

Por lo que se refiere a las reglas del juego se puede afirmar que todos los detalles han sido cuidados en
extremo, con el fin de dotarle del
máximo realismo posible. Después
de lo visto creemos que lo han conseguido. Tiempos de 5 minutos cada
uno, la actuación del árbitro, sanciones a los jugadores, los pases de pelota, la presión ambiental del público





y el realismo de cada una de las jugadas, avalan, lo que estamos diciendo,

El método que utiliza el programa para que sepamos en qué momento controla cada jugador el balón es característico en este tipo de juegos, el cambio de color, pero esta vez lo que cambia es el gorro.

Se trata en definitiva de un juego muy bueno, original y sobre todo muy, pero que muy emocionante.

Pedro Pérez



FALCON

Spectrum Virgin

Este nuevo título de Virgin parece Seguir la línea que poco a poco se ha impuesto en Inglaterra y que concede mayor importancia a la adicción que al aspecto gráfico del programa.

Nosotros, con el perdón de Inglaterra, valoramos ambos por igual, y por eso no dudamos en afirmar que Falcon es un programa realmente malo, plagado de buenas intenciones, pero pésimamente realizado.



El argumento del programa está basado en un popular comic editado en Inglaterra. En él, Falcon, un agente especial del año 3033 AD deberá luchar contra el Señor del Tiempo, que está tratando de desorganizar el futuro, mezclándolo con el pasado. Para ello, contamos con una máquina del tiempo equipada con un sofisticado ordenador llamado CAIN (Cybernetic Artificial Intelligence Nexus) con la que deberemos recorrer las ocho zonas del tiempo que componen el mapa del programa en busca de objetos que se encuentren en una época errónea. Una vez localizados deberemos recogerlos y tratar de conducirlos a su época correcta.

Falcon es, en definitiva, una buena idea que no ha tenido contrapunto en unos buenos gráficos y en un buen movimiento, por lo que pasará a engrosar la lista de programas mediocres condenados al olvido.





Tirón de orejas a los programadores de Virgin que no han sabido mantener el nivel que alcanzaron con DAN DARE.

J. Emilio Barbero

	Ò	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Adicción: Gráficos: Originalidad:												4



PHUELO

CHALLENGE OF THE GOBOTS

Spectrum, Amstrad, Commodore Ariola Soft

El objetivo de este juego, basado en una popular serie de dibujos animados británica, es ayudar al protagonista, conocido en los ambientes galácticos como Leader 1, a evitar que el malvado de turno haga de las suyas en un planeta amigo y de paso frenar sus afanes expansionistas que probablemente lleguen a la tie-

Lógicamente este argumento responde al de un clásico arcade, pero además se han conseguido añadir notas de gran originalidad. El principal interés del juego, dando por sentado la carga adictiva que unifica a los arcades, radica en el original acceso a las armas. Nos explicamos, nuestra nave está dotada con un potente disparo que elimina a los enemigos aéreos, pero para poder destruir las



8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8/8







bases enemigas necesitamos recoger y acumular otro arma; para ello debemos aterrizar en unas plataformas y con el nuevo arma en nuestro poder seleccionar los objetivos y hacer buen uso de nuestra puntería para poder ir pasando de fase.

Como nota anecdótica debemos reseñar que es posible conseguir nuestras naves a cambio de un elevado número de puntos y que el programa incluye un variado menú de opciones que nos permite modificar el nivel de dificultad y algunas de las condiciones del juego. Un arcade que nuevamente nos lleva a afirmar que aunque parezca imposible no todo está inventado en el difícil arte de masacrar marcianos.

Cristina Fernández

HOW TO BE A COMPLETE BASTARD

Spectrum Virgin

Sexy Aden es un completo bastardo, y está orgulloso de serlo. Borracho, sucio, obsceno, maleducado, así es Sexy, y así puedes serlo tú también si decides jugar con este nuevo programa de Virgin.

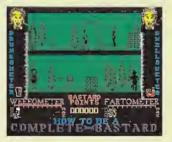
Basado en un libro muy popular en Inglaterra, el programa nos traslada



a una fiesta «yuppie» donde Sexy se ha colado. Para hacer honor a su deleznable reputación nuestro protagonista debe tratar de hacerle la vida imposible a los invitados y realizar las acciones más ofensivas que le sea posible.

Cuando llevemos a cabo acciones dignas de un auténtico bastardo obtendremos una buena ración de puntos. Si por el contrario realizamos acciones más propias de «yuppies» o «hippies» perderemos nuestros puntos de bastardo, e incluso podemos llegar a obtener un marcador negativo.

Existen además otros cuatro marcadores que cuentan el nivel de comida que hemos ingerido (Fartometer), la cantidad de bebidas alcohóli-



cas (Drunkometer), lo mal que olemos (Semllometer) y algo que podemos definir como pisómetro y que depende de la cantidad de bebidas no alcohólicas que tomemos. Un buen bastardo debe mantener todos ellos muy elevados.

Además, Sexy debe buscar en las diferentes habitaciones objetos que le puedan resultar útiles, y que deberá utilizar siempre de la manera más descabellada que se le ocurra. También podrá encontrar comida y

bebidas que le permitirán incrementar sus cuatro marcadores.

How to be a complete bastard es como podéis ver un juego al que et único calificativo que se puede aplicar es precisamente que es incalificable. Sucio, obsceno, loco y obviamente divertido, muy divertido, con el que sin duda podréis dar rienda suelta a vuestros más bajos instintos

Tan sólo unos gráficos mediocres y un movimiento pésimo le impedirán convertirse en un gran clásico de la programación.

Por último dos curiosidades. Si coméis mucho, pulsar la tecla «F» y Sexy se tirará una sonora ventosidad. Y si encontráis en alguna habitación un ordenador no pulsar el botón de reset, u os llevaréis una desgradable sorpresa.

J. Emilio Barbero

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Adicción: Gráficos:												I R
Originalidad:							Ī	Ī	Ī			U

ANUNCIOS POR MODULOS

BLADERUNNERS

Localización, seguimiento y acoso de **REPLICANTES** Resultados Garantizados. Asesoramiento gratuito.

TL: 24Q W3 RT. Sr. HARRISON

MICROHOBBY

NECESITA:

Corresponsal para su nueva sección:

«AQUI ALFA CENTAURI»

Interesados contactar por

TELE RAPID con SABADO GAMEZ

CLUB DE USUARIOS

precisa, código acceso
7 parte «COSMIC MOVES»
TELE RAPID 4456
Contactar tardes
con DENDRON.

LIQUIDAMOS

Material bélico 3.ª guerra Interplanetaria

ULTIMOS DIAS

Plaza GORDON, Planeta MONGO

BUSCANDO A LORNA DESESPERADAMENTE

Firmado

AZPIRI

URGE VENDER

WOOKIE AMAESTRADO

3 años. Dócil y cariñoso Dice algunas palabras Muy útil en el invierno

NOCHES, TELE-LASER: 24A · K20

SUBASTA Antigüedades

En centro Comercial STEVEN SPIELBERG

SABADO, 16

Se subastarán las siguientes piezas de museo:

- " WALKMAN
- SINCLAIR C-5
- **GRAPADORA**
- **ENCENDEDOR BIC**
- * AMSTRAD CPC 464 (Fósforo verde)

IMPORTANTE MEGACORPORACION IMPERIAL

BUSCA:

Ejecutivo agresivo para cubrir plaza en el departamento de control político y conquistas planetarias. El candidato tendrá a su cargo a un **AGENTE OPERATIVO** de la 5.ª generación,

equipado con el más sofisticado material de combate.

Imprescindible:

Dominio de lenguaje *Kuak* y del Sistema
Operativo *V-MSMOS 3.9*Se valorará experiencia previa en
guerrilla cósmica y contraespionaje.
Formación en pilotaje de naves
intergalácticas a cargo de la *MEGACORP*.

Salario:

625.000 créditos más comisiones.

Misión:

Arrebatarle todo un planeta a la FEDERACION HARK

Interesados contactár con el TELEMANDOFONO: (91) 248 78 87 Abstenerse androides séries FARGUS-232 y 233s.

DISENADOR HOLOGRAFICO

Anagramas, Logotipos Artes Finales, Ilustración

SE OFRECE

para trabajar en empresa de Láser-Juegos o Estaciones Orbitales

NOCHES. TL: 2K3 21 TQ



(Lider galáctico de software de video-juegos)

BUSCA:

Para centro de SATURNO

grafistas y programadores

con experiencia en el nuevo SPECTRUM + 47.

Interesados enviar curriculum vitae por ViDEO FAX.

YEDAIS

Miembros FUNDADORES de la Organización Mundial. Excelentes profesores, instruyen en el dominio de la FUERZA.

Ambiente agradable. Cursos en escuela o a domicilio.

Preguntar por CWI ONE. TL: 40T LD 00

URGE COMPRAR

Plataforma Lanzamiento para VESPA modelo SPACE 53 de carga frontal. Pago al contado.

TELEMANDOFONO 2132

SE VENDE

Jet Scrander.

Buen Estado. Incluye accesorios. 8.000 Créditos negociables.

Preguntar por ZOLTAR.
TELEMANDOFONO 7001

EMIGRANTE VENUSIANO

Joven, atractivo, de suave tez verde.

BUSCA

Terraquea madurita para cumplimentarse.

TELEAPARTADO 1×2. VENUS

EXTRAVIADO

Afueras Sistema Solar MODULO BIPLAZA Matrícula Lunar H20 • L

Matricula Lunar H20 •

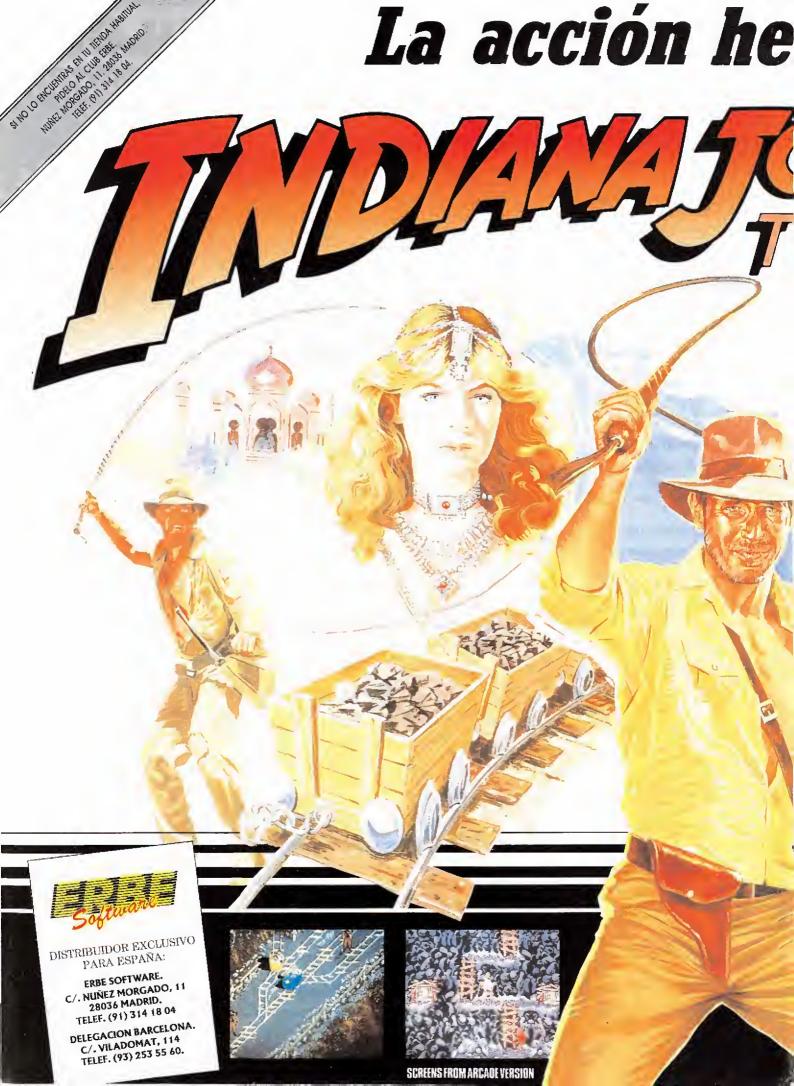
Se gratificará

TL: H · 25Q · RP

NOVA

ANUNCIOS POR MODULOS 002 A7 2W

COBRAMOS VIA SATELITE SIN RECARGO NOVA



cha realidad



DIZZY

Amstrad Code Master

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Adicción: Gráficos: Originalidad:					TA TON							8

Tengo que confesar que cuando la simpática musiquilla de Dizzy me avisó de que el juego estaba cargado, me costó mucho contener una carcajada, Las instrucciones del juego me remitían a un caldero mágico y a varios objetos con los que hacer conjuros ya que el objetivo del juego era eliminar a un malvado brujo utilizando la magia. Imaginaros mi sorpresa al ver que el clásico mago era en esta ocasión un gracioso huevo con extremidades humanas y que los múltiples enemigos con ganas de querra que había imaginado mi calenturienta mente habían sido sustituidos por obstáculos en el más puro estilo Spiky Harold, es decir, plataformas y elementos ostiles que exigen una localización determinada de nuestro protagonista para afronterios. Esta-



ba ante un título que había rescatado de las arcas de los mejores programas del soft los elementos que los lanzaron al estrellato.

Mi sorpresa iba en aumento, observar al protagonista girar sobre si mismo en lugar de saltar normalmente era realmente curioso. Avancé midiendo mis pasos con precaución, fui encontrando objetos que recogía y usaba con un simple toque de tecla y por fin respiré aliviada cuando las tres vidas con que contaba se incrementaron al recoger nuevos huevos.

Dizzy es uno de los títulos más originales y adictivos que han pasado por mis manos. Un programa en el que la balanza calidad-precio lejos de quedar equilibrada se inclina hacia el primero de los factores.

Cristina Fernández

TRIAXOS



Spectrum, Amstrad Ariolasoft

Una nueva aventura espacial se preparaba a bordo de la nave Triaxos, el Spectrum analizador había detectado la presencia de nuestro objetivo y nos disponíamos a atracar en sus muelles, un prisionero esperaba nuestra eficiente intervención.

El juego tiene como escenario una prisión espacial y nuestro objetivo es, como ya hemos reseñado, rescatar a un rehén capturado por las fuerzas enemigas; esto nos obligará a recorrer un complicado laberinto.

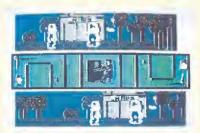
La pantalla está dividida en tres zonas claves. En el centro la habitación en la que se encuentra el osado protagonista, es decir, donde debe enfrentarse a variados obstáculos situados para entorpecer la tarea de rescate, recuerda bastante a programas como el Movie. A la derecha encontraremos dos planos informativos de gran utilidad, el de la zona superior



LAUREL & HARDY

Commodore
Advance software







Los inolvidables personajes del cine mudo vuelven a la pantalla sustituyendo ahora el clásico formato por
una cinta de ordenador. Y lo hacen
de la mano de Advance, una casa no
demasiado conocida en nuestro país
a la que nadie puede negar la originalidad al elegir el tema de su última producción.

Nada más cargar el programa encontraremos una opción «DEMO» que nos permite contemplar con mayor claridad cual es el objetivo final del juego, además de situarnos un poco mejor en la panorámica general del escenario.

La pantalla se encuentra dividida horizontalmente en tres partes. La superior muestra la zona por la que se desplaza el «Gordo» y la inferior el «Flaco», desarrollándose las acciones de forma independiente.

La zona central está subdividida en tres zonas. En cada uno de los lados aparece el mapa con la situación dentro de la ciudad y para completar la escena la imagen de un pianista que no deja de tocar esa música tan repetitiva que amenizaba las empolvadas películas de estos inmortales personaies.

La misión del juego en definitiva es acumular el máximo número de objetos posibles, como botellas y tartas para terminar lo antes posible con nuestro despiadado contrincante.

Un juego lleno de detalles, en blanco y negro, como mandan los más puros cánones de la época del cine mudo. **Pedro Pérez**

THE TUBE

Spectrum Quicksilva

Con una idea tan buena como cualquier otra (un patrullero espacial cae un agujero negro y al salir al espacio normal es capturado por un complejo alienígena del que hay que salir a toda costal el programa nos pone al mando del patrullero para atravesar ocho segmentos con la misma estructura: una zona de transferen-

PHIED

O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:



que muestra la dimensión real del jue go con el plano completo del faberinto y en el nivel inferior un croquis de la habitación en la que nos encontramos que muestra todas las puertas, ya que algunas están ocultas a simple vista, al no tener una panorámica total de la pantalla.

En las distintas habitaciones para que nuestro recorrido sea algo más que una visita de reconocimiento por las prisiones galácticas, encontraremos robots con inteligencia artificial,





identificados por un número que señala el nivel en el que nos encontramos, cintas transportadoras, teletransportadores, puertas trampa, así como otras que se encuentran ocultas y que podemos descubrir utilizando dinamita.

En definitiva, Triaxos es un juego con muchísima dificultad, digno de los mejores jugadores de videoaventuras.

Pedro Pérez

TRIO

Spectrum, Amstrad, Commodore Elite

ace ya algún tiempo os anunciamos la comercialización por parte de Efite de un paquete compuesto por tres programas inéditos. Por fin este Trío ha llegado a España y nos hemos visto gratamente sorprendidos al comprobar cómo todos los títulos que engloba perfectamente pueden satisfacer a un sector muy amplio de usuarios por su variedad.

Trio, como es evidente, consta de tres programas. Airwolf 2, Great Gurians y 3DC. Vamos por partes:

Airwolf 2 es, en teoría, la segunda parte del juego del mismo nombre. Afirmamos que solamente en teoría porque nada tienen que ver un juego con el otro. En Airwolf 2 la dificultad no radica como en la primera parte en superar obstáculos móviles,





sino en eliminar a los miles de enemigos que se suceden en el más puro estilo arcade.

The Great Gurians, por el contrario es un juego de lucha, adaptación de la máquina recreativa de Taito. El objetivo del juego es eliminar a los distintos guerreros que aparecen en el juego y destruir entre enemigo y enemigo los objetos que se avalanzan contra nosotros. Para defendernos contaremos con una espada y un escudo.

3DC es la videoaventura del grupo. Concebida como una aventura tridimensional tiene un buen nivel gráfico y su dificultad es elevada. Tal vez resulte eclipsado por la adicción de los otros dos programas.

Trio es una gran idea, más variedad imposible. Con él podremos desde pasar un agresivo rato acribillando marcianos, a dar un giro de noventa grados regresando a la Edad Media mientras luchamos como locos o buceamos en un mundo sin oxígeno. Imposible aburrirse.

Cristina Fernández

O 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:

0 1 2 3 4 5 8 7 8 9 10

cia, un OMT y un área de captura.

La zona de transferencia está poblada por seres que intentarán apoderarse de parte de la energía de
la nave y sobre los que habrá que
disparar; sólo tiene un problema:
acaba resultando monótona. El DMT
(Mecanismo de Defensa del Túnel)
guarda un sospechoso parecido con

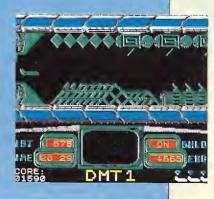
Adicción: Gráficos: Originalidad:

el Scramble, si bien aquel era más difícil y mucho más adictivo. El área de captura resulta algo más interesante. En ella se guardan las naves que han sido capturadas y a las que hay que arrebatar los cristales de energía enfrentándose a su ordenador. Para conseguirlo tienes que aotivar las entradas correctas den-

tro de un pequeño circuito lógico.

El juego resulta, en líneas generales, bastante pobre tanto a nivel de idea como de realización, lo que demuestra, una vez más, que para conseguir un buen programa no basta con utilizar ideas que ya han funcionado anteriormente.

J. Juan García Quesada





ESPECIAL SINCLAIR + 3 DISCO

ii UN LANZAMIENTO HISTORICO!!



SI TIENES, O VAS A TENER, UN SINCLAIR + 3 ESTAS DE ENHORABUENA. ERBE EDITA UNA COLECCION CON LOS 40 PROGRAMAS QUE HAN HECHO LA HISTORIA DE LOS VIDEO-JUEGOS. DIEZ DISKETTES CON 4 JUEGOS CADA UNO QUE PONDRAN EN TU "PLUS 3" TODA LA DIVERSION DEL MUNDO.





DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA ESPAÑA:

ERBE SOFTWARE, C/. NUÑEZ MORGADO, 11 28036 MADRID, TELEF, (91) 314 18 04 DELEGACION BARCELONA. C/. VILADOMAT, 114 TELEF. (93) 253 55 60.





ROGRAMACIÓN ENSAMBLADOR EN ENTORNO MS DOS

M. A. Rodríguez Roselló Anaya 843 págs.

El Código Máquina es, sin lugar a dudas, el lenguaje de programación por excelencia y este libro es una obra indispensable para todo aquel que tenga intención de embarcarse en la apasionante aventura de conocer más de cerca cuáles son los principios que hacen moverse a su excelencia el ensamblador. El libro se centra,

fundamentalmente, en el desarrollo de aplicaciones en ensamblador para el IBM PC y compatibles. trabajando con ellas desde el entorno MS DOS. Está dividido en tres partes. En la primera se explica muy detalladamente los procesadores 8088 y 8086, además de todo lo referente a instrucciones, modos de direccionamiento y estructura de un programa ensamblador. La segunda, trata del desarrollo de aplicaciones

mucho más concretas, como es el caso de las interrupciones, mancjo de datos, gráficos, fichero, sonido, marcos e interfaces para lenguajes de alto nivel. La tercera trata del coprocesador matemático 8087.

La obra va acompañada de un diskette con todos los programas que se emplean en el libro. Resumiendo, se trata de un manual imprescindible para adentrarse en el fascinante mundo del Código Máquina.



FONDO: INFORMÁTICA BÁSICA

Roger S. Walker Anaya 309 págs.

Que la informática despierta el interés de un sector, cada vez mayor, de la sociedad es algo que nadie puede poner en duda. Pero es probable que quien no tenga más que nociones generales sobre las aplicaciones de los ordenadores en la vida cotidiana, se encuentre algo despistado a la hora de ampliar sus conocimientos. Por eso, Roger Walker, en este libro de la colección Anaya Multimedia, ha pretendido abordar de modo didáctico y ameno los aspectos más relevantes de la informática. Desde una pequeña introducción histórica que nos remonta a los arcaicos ábacos, el precedente de los ordenadores, a las últimas

innovaciones en la materia, hasta las previsiones de futuro, pasando por detalles técnicos como lenguajes, sistemas operativos o los más globales, que abarcan software y hardware. Todos y cada uno de los temas de interés están desarrollados a lo largo de 10 capítulos, sin olvidar cuestionarios y glosarios que facilitarán el aprendizaje. Un texto que por fin nos sacará de dudas.



ANUAL DE REFERENCIA AVANZADO

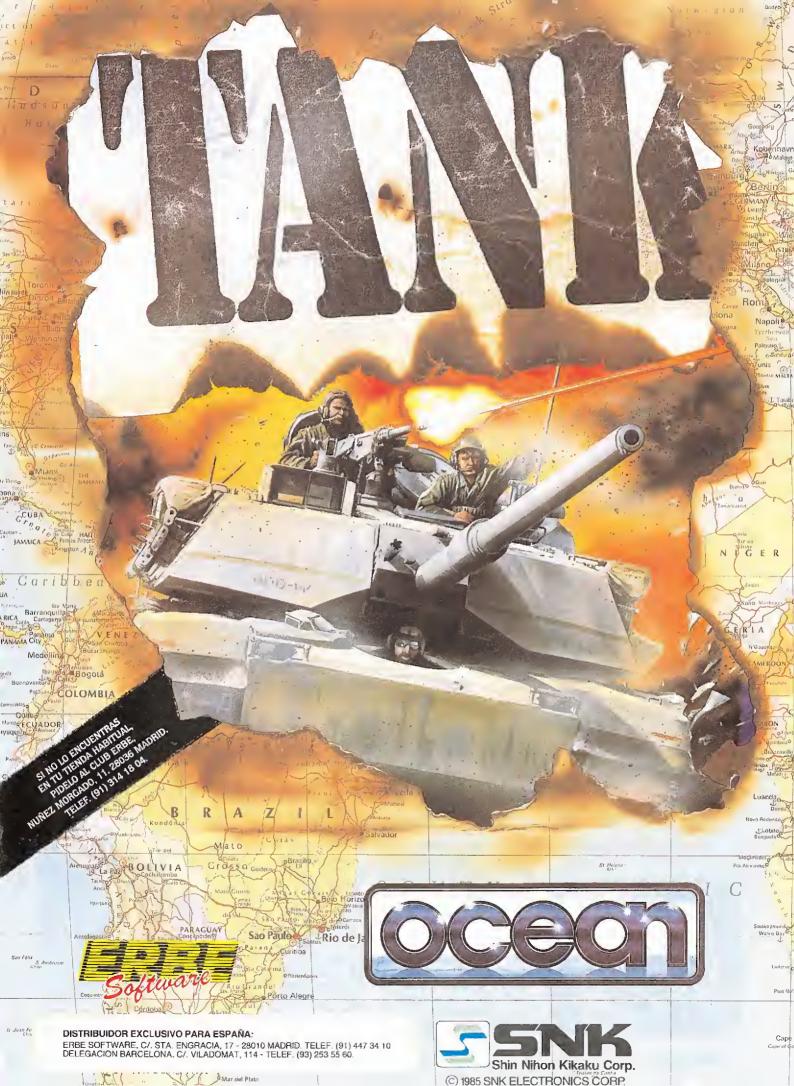


Rafael Sarmiento de Sotomayor Anaya 189 págs.

Este texto, perteneciente a la colección Micromanuales de Anaya, Is un manual de programación avanzada del Amstrad, en la que se explican los comandos del

Basic, así como su sintaxis. También encontraremos en él las direcciones útiles de la Rom, las explicaciones detalladas de cada una de ellas y el sistema operativo de la unidad de disco, el funcionamiento de la pantalla, el monitor de sonido y todos aquellos aspectos relacionados con el

manejo del ordenador. En sus últimas páginas encontraremos varias tablas con los códigos ASCII y de colores. Resumiendo, un completo manual que perfectamente puede sustituir con grandes ventajas, al complejo manual del Amstrad.





DESPERADO

Topo Soft

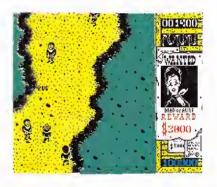
alguna vez con imitar a John Wayne? Seguramente todos armados con una gigante bolsa de palomitas en la butaca de un cine hubiéramos dado cualquier cosa por saltar a la

pantalla para capturar foragidos junto al héroe, a cambio de una suculenta recompensa. Topo Soft nos brinda ahora la posibilidad de cómodamente instalados frente al ordenador, emular a los grandes de la historia del cine en este arcade que rebosa acción. Nuestro objetivo es cap-

Nuestro objetivo es capturar «Vivos o Muertos» a los cinco forajidos que aparecen en las cinco fases de que consta el juego. La dificultad es creciente al igual que la recompensa que obtendremos a cambio de ellos. Ni un solo rincón del oeste se quedará sin recorrer las praderas, la ciudad, las vías del tren, el río



y la orilla cercana a éste, todo ello animado por la constante aparición de enemigos, en el más puro estilo Commando. Un mundo de película que muy pronto llegará en las versiones de Spectrum, Amstrad y MSX.



Billy caminaba con la vista puesta en su próximo enemigo.



STARDUST

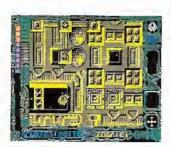
Topo Soft

ste nuevo título de Topo Soft nos traslada a una galaxia desconocida dónde los más osados e intrépidos



guerreros han decidido poner a prueba tu habilidad en el manejo del joystick. Stardust con este argumento no puede ser más que un arcade en el sentido más amplio del término.

El juego consta de dos fases, en la primera nuestro objetivo es aumentar el potencial bélico de nuestra nave, eliminando las bases enemigas y cualquier elemento desconocido que se cruce en nuestro camino. En la segunda fase conduciremos a un humano por la



estructura metálica que conforma el planeta, regresando a la nave al completar el recorrido.

En él encontramos todos los elementos que conforman un auténtico arcade, varias armas que obtenemos como recompensa, suculentas vidas extras y una incesante aparición de enemigos. Poner vuestros joysticks a punto porque dentro



de muy poco aparecerá simultáneamente en las versiones de Spectrum, Amstrad y MSX.

LA ABADÍA DEL CRIMEN

Mister Chip

a abadía del crimen es el sugestivo titulo del próximo lanzamiento de la compañía Mister Chip. Inspirado en la novela de Umberto Eco El nombre de la Rosa, la acción se desarro-Ila en una abadía, donde unos extraños acontecimientos han perturbado la paz. El protagonista, un monje Ilamado por el abad para resolver el misterio, llega a la abadía acompañado por su escudero. Ambos disponen de siete días para realizar la investigación. Este tiempo, que en principio parece suficiente, quedarà mermado en gran medida porque ambos deben atenerse a la férrea disciplina de la abadía y obedecer las órdenes del abad; de este modo, sólo por la noche podrán avanzar algo en las

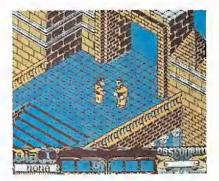
pesquisas, ya que durante el día deberán presentarse a los oficios cuando así lo requiera el abad, y aprovechar los ratos de ocio para localizar los puntos claves del juego.

La abadía del crimen es una compleja videoaventura ambientada con los mejores gráficos jamás vistos en Amstrad. Además se han incluido detalles realmente originales como la imposibilidad de observar toda la pantalla en algunas zonas. De esta forma cuando avanzamos por el laberinto de la biblioteca, parte especialmente importante del juego, llevando incluso la antorcha, sólo vemos iluminada la figura del protagonista, aumentando la dificultad en una fase tremendamente compleja. En ella prima la



lógica para utilizar los objetos, aunque para facilitar las cosas incluye una opción que permite salvar situaciones determinadas y comenzar luego donde estimemos oportuno.

Estará disponible, en principio, para Amstrad y Spectrum 128, aunque próximamente se realizará su conversión a otros ordenadores

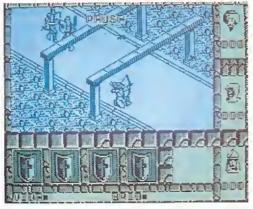


EL CID

ace muy pocos meses que la compañía de programadores de Dro Soft ha visto la luz. Tras su Stop Ball aparece su segundo programa que tiene como protagonista nada menos que al Cid.

El obietivo del juego es encontrar un pergamino que tiene el poder de desencadenar el mal, para que dos hombres justos lo encuentren y acaaben con su maléfico efecto. Ambicioso objetivo si tenemos en cuenta que además deberemos enfrentarnos a todos los servidores del mal en una pelea que supondrá una constante disminución de nuestra fuerza en el más puro estilo arcade. Como aliciente la eficaz colaboración de doña Jimena si conseguimos liberarla primero, ya que sus doncellas nos permitirán reponer la energía.

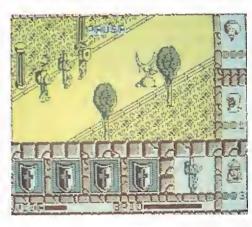
Para poder llegar al final

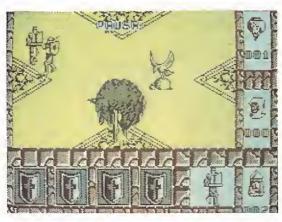


del juego necesitaràs una serie de objetos que encontraremos repartidos en el laberinto. Así resultarán imprescindibles la lámpara y el dinero con el que podremos comprar la llave mágica que nos permite acceder al pergamino.

Los más sangrientos de la casa, disfrutarán como locos observando como aumenta el marcador que contabiliza el número de enemigos destruidos o conociendo cuántos enemigos aún debemos eliminar.

El Cid estará disponible en las versiones de Spectrum, Amstrad y MSX.







PHANTIS

Dinamic

Tras una larga espera, plagado de títulos de lo más diverso, estamos por fin ante un producto «Dinamic» en el amplio sentido de la palabra.

Phantis es un juego distinto, rebosante de imaginación y vibrante en cada una de sus fases.

Desde el principio hasta el final, los acontecimientos se desencadenan de un modo trepidante. Pasamos del espacio aéreo al interior de una enorme gruta subterránea, de pilotar una nave a montar a lomos de una especie de monstruo prehistórico, que recorre las aguas pantanosas de un mundo pla-



gado de peligrosas criaturas milenarias, y todo ello sin un solo momento de respiro.

El personaje central es, en esta ocasión, una mujerguerrera en busca de su amado, que se encuentra prisionero en un extraño lu-





gar conocido con el nombre de Phantis. Para llegar hasta él, nuestra intrépida muchacha tendrá que atravesar antes las distintas zonas que forman el vasto territorio de este mundo hostil, habitado por extraños seres muy poco hospitalarios. Como el resto de los productos de Dinamic está dividido en dos partes, la prime-





ra con cuatro partes y seis niveles en la segunda.

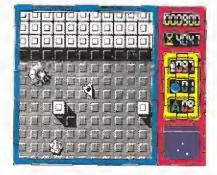
Sinceramente, después de lo visto creemos que Phantis será uno de los juegos más importantes de este año, por sus gráficos, por la variedad de situaciones, por la originalidad del tema y, sobre todo, porque ocurren tantas cosas y tan distintas, que es ímposible aburrirse.

กกกวรก

AFTEROIDS

Made in Spain

Tras el éxito del El misterio el Nilo, programa que recientemente ha aparecido en la versión de Amstrad, los muchachos de Made in



Spain vuelven a sorprendernos. ¿Por qué?, os preguntaréis. La razón es muy sencilla, Afteroids no tiene nada que ver con ninguno de los programas que anteriormente han comercializado.

Seguramente, recordaréis el programa Asteroids, de las máquinas recreatívas que en su día acaparó la atención de los muchos aficionados a acribillar marcianos Afterolds está inspirado en este programa, ya que el objetivo del juego es destruir todos los asteroides de cada fase, que aparecen reflejados en un escáner para facilitarnos su localización.

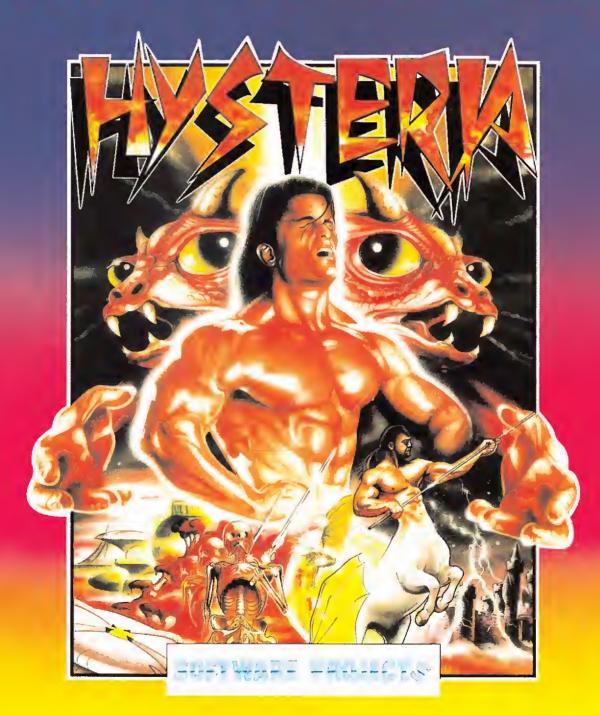
Una de las diferencias básicas con la máquina de la calle es el decorado, al estilo de Uridium, y la posibilidad de conseguir mejoras del armamento al eliminar a algunos enemigos como el disparo simultáneo en las cuatro direcciones.

También destaca la original presentación de la tabla de récords porque esconde tras ella una agradable sorpresa para todos aquellos que sean capaces de lograr escribir su nombre en ella.

Afteroids promete ser un adictivo título, en el que tendremos el entretenimiento asegurado durante horas. Aparece, en principio, para Spectrum y Amstrad.



SLO INCREIBLESS



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA ESPAÑA:

ERBE SOFTWARE. C/. NUÑEZ MORGADO, 11 28036 MADRID. TELEF. (91) 314 18 04 DELEGACION BARCELONA. C/. VILADOMAT, 114 TELEF. (93) 253 55 60.

C ENCURIORS EN IU TRIDE MADRI



.COMMODORE

ONE ON ONE

Si ponemos a Larry Bird en la línea de 3, un poco a la derecha, botando con la mano izquierda, esperamos unos 5 segundos y tiramos cuando la pelota esté lo más cerca del suelo, así meteremos un triple.

> Luis Pablos Sánchez (Palencia)

SABOTEUR II

En el juego Saboteur II, cuando andamos sobre las cuerdas rojas entre partes del edificio, te caerás si sueltas la tecla (izquierda o derecha); para llegar al otro extremo de la cuerda nunca hay que soltar la tecla de dirección.

David Regevsky (San Sebastián)



SPECTRUM

SPECTRUM

COMMODORE.

field antes de los 90 se-

Nivel Hale, sector D, saliendo del sector A,

ces con la Hipergun has-

- Disparar varias ve-

Alsuna

Cerviño

(Barcelona)

gundos finales:

ta ver relámpago.

en el centro.

Alejandro

GREEN BERET

Para los que no seáis muy diestros, aquí están las formas de pasar el final de cada fra-

1,º Missile: si llevas lanzallamas ponte en el lado izquierdo, pegado al borde y cuando salgan los soldados, disparas el lanzallamas cuando esté a tu lado. Al último que te quede tendrás que hacerlo «manualmente».

Si no llevas lanzallamas y tiene disparador automático, pégate al borde derecho, conecta el «automático» y agáchate.

2.º Harbour: ponte en el medio agachado con el disparador automático conectado.

3.º Bridge: ponte en el borde izquierdo aquí no te matarán, conecta el «automático», usa los «bazookas» o mátalos manualmente sólo saltando hacia arriba.

4.º P.O.W.5.: muévete todo el rato y ten un poco de suerte.

Juan Álvarez (Madrid)

RANARAMA

DUMP: 40.000

N.º BYTES: 228

LISTADO 1

1 REM ****************

CARGADOR RANARAMA POR J.J.G.D.

10 PAPER 0: INK 0: BORDER 0: C LEAR 24999: LOAD ""CODE 23296: P OKE 23658,0 20 LET 4\$="ENERGIA ILIMITADA": GO SUB 100: IF A THEN POKE 2344 1,0: POKE 23452,0 30 LET 4\$="SUPERDISPARO": GO S UB 100: IF A THEN POKE 23457,0 40 LET 4\$="TIEMPO ILIMITADO": GO SUB 100: IF A THEN POKE 23444,0 50 LET 8\$="INMORTAL": GO SUB 1 5: IF 8 THEN POKE 23447,0 60 PRINT #1;8T I,0; PAPER 2; I

NK 7; FLRSH 1; "INTRODUCE EL RAN RRAMA DRIGINAL "32996 70 PRINT USR 23296 100 LET A\$=A\$+"?": INPUT "": PR INT #1; INVERSE 1; AT 1,0; TAB (32 -LEN A\$) /2; A\$, 110 LET K\$=INKEY\$: IF K\$(>"S" A ND K\$(>"N" THEN GO TO 110 120 IF INKEY\$(>"" THEN GO TO 12 130 BEEP ,1,CODE K\$/4: LET A=A\$
"N": RETURN



NEMESIS

Level 1: en la parte que salen dos montañas lanzando burbujas, hemos de desplazarnos hacia el extremo derecho-arriba.

Level 2: si conseguimos coger dos options y un ?, poniendo un option arriba y otro debajo de la nave, y situándonos en el medio del lado izquierdo (hemos de disparar mucho), pasaremos.

Level 4: en una de las montañas que tiene un túnel en su interior, si pasamos por su interior pasaremos de fase.

Level 5: pasaremos las naves del final que se dividen en tres si tenemos misil y nos desplazamos hacia arriba, luego hacia el lado izquierdo y no paramos de disparar.

Level 8: al llegar al lugar de los dos brazos debemos dirigirnos hacia el brazo de abajo y disparar sin parar, y al explotar hemos de pasar hacia dentro y el cerebro se autodestruirá.

AMSTRAD

LIVINGSTONE, SUPONGO

LI juego consiste en coger los cinco huevos que estan esparcidos por el programa, pero, en la primera parte, en el primero, que se coge con el pájaro, hay que dejarse coger; el segundo se coge en el poblado, poniendo la pértiga al principio de éste; después de pasar por la pantalla en que se encuentran dos monos disparándote cocos, se les mata disparando con el bumerang a la máxima potencia o disparándole una flecha a toda la fuerza. Entonces, aparecerá el pájaro. Es el momento para dejarse coger.

Apareceremos encima de un nido. Ahí esta el primer huevo. Para salir de ahí, sin perder ninguna vida, vamos por la parte posterior o baja del nido y ponemos la pértiga justo a la orilla con potencia de ocho y medio, y saldremos de aquí sin perder ninguna vida.

Tendremos que coger el tronco que nos volverá a llevar a una pantalla antes de la de salida. Volveremos a hacer el mismo recorrido, pero sin dejar que nos coja el pájaro. Después, pasaremos por una catarata; al lado inferior izquierdo hay una pequeña porción de tierra. Tendremos que saltar hacía ahi.

Entraremos en una mina. En ella, al principio, tendremos una gruta con un lago en el medio y en la parte superior un huevo. Ponemos la pértiga en seis y medio, y saltamos. Cogerás el huevo. Después pasaremos por la mina saltando por encima de las vagonetas. Estando en el medio de la mina aparece en la parte superior

un nuevo agujero con dos mineros que lanzan picos; es el momento de agacharse para no ser eliminados.

Entonces entre disparo y disparo, los mataremos con cualquier arma, cogeremos el huevo y nos dará una vida. Después saldremos a las montañas y tendremos que estar alerta a los disparos de los cavernícolas. Ahí conseguiremos el quinto huevo.

Al pasar por esta zona tendremos que coger el tronco y empezar a poner la pértiga para saltar a la zona superior. Entraremos en otro sitio en el que nada más caer debemos volver a saltar. Entraremos en el templo. Toda la comida es fuerza. Debes seguir. Entonces...

Pedro González (Barcelona)

BASKETBALL

En el juego Basketball, la forma más fácil de ganar es ponerse delante de un jugador contrario que tenga la pelota y saltar, de esta forma se le pondrá una falta al equipo contrario. Cuando el equipo contrario tenga cinco, empezaremos a tirar los lanzamientos de 1 punto (lanzamientos libres).

David Regevsky (San Sebastián)

COMMODORE

GAUNTLET

En este juego hay algunas veces una poción amarilla indestructible. Dejádsela a la valkiria Fhyra.

Luis Pablos Sánchez (Palencia)



SPECTRUM

AMSTRAD

BOMB JACK II

Al comerte la primera bolsa de dinero, te saldrá una hoja en un lugar de la pantalla. Si te comes todas las que salgan por orden, te darán 25.000 puntos y una vida extra. Esto pasa en todas las pantallas.

> Manuel Pinilla (Alicante)



INFILTRATOR

Sólo podemos transmitir: R (para pedir identificación), 1 (Infiltrator), O (Overlord).

Esto es lo que hemos de contestar a cada nombre: INFILTRATOR: OVER-

LORD.

GEOFF: KOMIE AWEEZIL: WEASLASE GIZMO: BOOMER SETH: RATTIE GOMER: ZIPPY

HAYMISH: RHAMBOW NAPPLES: BUZZ WHIPPLE: SLUM

> Antonio Requejo (Madrid)

DUET

Poke 42112.201 Health infinito.

Poke 39949,201 Enemigos inmóviles.

Poke 41327,62, Poke 41328,255 y Poke 41329.0 Para empezar con 255 tenazas, un escudo de inmunidad y una poción de rapidez. José E. Barbero



IKARI WARRIORS

Cargar el programa con LOAD y cuando salga READY teclear lo siguiente: 10 rem POR JUAN CAR-LOS LA HOZ BLASCO (EN-

20 rem POKES PARA **IKARI WARRIORS (ENTER)** 30 load "! Ikari.screen",

49152: border 6 (ENTER) 40 openout "I": memory

4799 (ENTER) 50 load ''! Ikari.game",4800 (ENTER)

60 poke &6914,0: poke &6915,0: poke &6916,0 (EN-

70 call 65488 (ENTER) run (ENTER)

Este programa también es válido para las cintas no originales, excepto si estan en turbo.

Juan Carlos La Hoz Blasco (Barcelona)

MSX

FIRE RESCUE

Con este cargador po- "FIRE RESCUE IS LOAdremos llegar fácilmente al final de este divertido juego. 10 REM POKES FIRE

RESCUE 20 CLS:KEYOFF

BLOAD"CAS:"

40 FOR I = 0 TO 7

READ A

60 POKE&HEF56+LA

NEXT I

DATA&H3E,&HFF,& H32,&H62,&H80,&HC3,&H0

90 LOCATE 6,12:PRINT

DING'

100 DEFUSR = & HEFOO: PRINT USR (0)

Para que el cargador fun-cione bien se han de cumplir dos condiciones:

1. Que el juego sea origi-

2. Dejaos matar la primera vida en la primera panta-

Alberto Vandellos Heras (Barcelona)

HEAVY ON THE MAGICK

Es un truco para que consigamos tener stamina, skill v suerte bastante más alto de lo normal:

- Coger Grimoire. este, este, sur, este, coger Loaf.

Poner Options.

Pulsar 3 (Restore game) y una letra, y hacer Break.

Pulsar 1 y repetir la misma operación varias veces.

Para tener más Luck hacer Realing status (opción 6).

Alejandro Alsuna Cerviño (Barcelona)





SPECTRUM

GAUNTLET

Con este truco podréis pasar paredes e incluso caminar por ellas; basta con pulsar los cursores (arriba y abajo) y la

coma. Y para no envenenaros no comáis la sidra marcada con XXO.

Javier Lorenzo Prieto (Orense)

COMMODORE

EXPLODING FIST II

Si queremos pasar los 12Th dan, tenemos que hacer una cosa muy sencilla. Lo primero optar por teclado, claro me refiero a la cara «B» porque la cara «A» es la de coger los papiros y la «B» la de luchar contra otro contrincante. Lo de la cara «B» pocos los sabrán ya que no venía anunciado y

su verdadero nombre es «torunament». Bueno, pues para pasar esta prueba hay que tener pulsada la tecla X y apretar varias veces la C, esto si, cuando el contrincante esté cerca.

El resultado será un pu-



se le acaben los puntos. José Ángel Gutiérrez (Vizcaya) AMSTRAD

ARMY MOVES

Código de acceso a la 2.ª parte del programa: 15372.

En la 2.ª parte del jue-go, en la fase 6, te suelen aparecer enemigos disparando por ambos lados. Si te agachas, algunas veces, los disparos matarán a los enemigos entre sí. Pero ten cuidado, sique disparándoles por si no funciona.



COMMODORE

SIR FRED

Si queréis llegar fácilmente al final de este difícil juego, seguir el siguiente recorrido: pasar la pantalla de la piraña, con lo que llegamos a la pantalla del pulpo. Observamos si están las cerillas. En caso afirmativo, volvemos a la pantalla de la piraña, subimos por la liana y saltamos a la nube. cogemos carrerilla y salta-

mos hacia la izquierda, y aparecemos en la parte posterior. Subimos por la cuerda, bajamos por la liana v llegamos al campanario. Bajamos por la primera cuerda y abajo encontramos a la princesa.

> José Borges (Barcelona)

> > MSX

PHANTOMAS II

Los pasos que hay que seguir son los siguientes:

- Coger la llave cuadrada y llevarla hasta su correspondiente cerradura, con lo que podremos ir a buscar la llave triangular.
- 2. Coger la llave triangu-
- 3. Coger la cruz.
- 4. Llevar la llave triangular a su sitio, con lo que podremos coger el pergamino.
- 5. Coger la llave redonda y llevarla hasta donde le corresponde.
- 6. Dejar el pergamino en su sitio.
- 7. Una vez en los sótanos debemos coger la Bíblia y una tuerca
- 8. Gracias a la Biblia podremos pasar a las minas,



donde debemos dejar la tuerca y coger la llave en forma de cruz.

- 9. Coger la estaca y el
- 10. Dejar la llave en forma de cruz y matar a Drácu-

Alberto Vandellos Heras (Barcelona)

AMSTRAD.

DRAGONS' LAIR II

Si queremos pasar la fase del mosaico místico sin que aparezca el murciélago, podemos seguir este camino. Aparecemos en el primer mosaico y nos movemos dos veces hacia delante. Cambia el mosalco y nos movemos una vez a la izquierda, dos veces hacia delante y una vez hacia la derecha. Cambia el mosaico y no nos movemos. Cambia de nuevo y nos move-mos. Cambia otra vez y nos movemos una vez hacia la

derecha. Vuelve a cambiar y no nos movemos, pero en el próximo cambio desaparecerá la casilla en la que estamos y aparecerá una a la izquierda; con un poco de rapidez tendremos el tiempo suficiente para saltar a esta última antes de caernos. Después de esto, el mosaico cambia de nuevo v nos movemos una vez hacia la izquierda hasta que salgamos de la habitación.

Esteban García Redondo (Córdoba)

HADES NEBULA

Poke 47818, de 0 a 255 Vidas. Antonio Freixanet Alaña (Barcelona)

SLAP FIGHT

Poke 48456.0 Vidas infinitas. Antonio Freixanet Alaña (Barcelona)

TWO ON TWO

Si vais ganando por

muy poco, y faltan 40 se-

gundos, botar todo el ra-

to lejos de la canasta y

a falta de un segundo en

la regla de los 24 segun-

dos pulsar F7 (tiempo

gundos para botar y tirar

en el último segundo.

Así tienes otros 24 se-

Luis Pablos Sánchez

(Palencia)

AMSTRAD .

muerto) y disparar.

COMMODORE

MIAMI VICE

Si jugáis al Miami Vice con poke y queréis empezar el juego de nuevo no podéis porque no os matan. Entonces pulsar Ocean una por una y manteniendo todas las teclas pulsadas empezaréis de nuevo a jugar. Luis Pablos Sánchez

(Palencia)

GHOST'S GOBLINS

Poke 2175, n vidas (1-255).Poke 4292,128 Vidas infinitas. Luis Pablos Sánchez

COMMODORE

(Palencia)

TARZAN

Para saltar las trampas nos ponemos a unos 3 cm del borde y cuando la cuerda se dirige hacia nosotros saltamos.

José Borges (Barcelona)

MSX_

YIE AR KUNG-FU II

Cuando jugamos dos ju- que podrá ganar fácilmente gadores, el que lleva el «malo» puede desaparecer por un extremo de la pantalla y aparecer por el otro, por lo

a su contrario.

Alberto Vandellos Heras (Barcelona)

CYBERUN

Poke 3725,40 Inmunidad. Poke 35732,0 Quitar fuel de las botellas y ácido. Poke 37960,0 Marcador

Poke 37764,0 Bichos con autodestrucción.

Antonio Requeio (Madrid)



BARBARIAN

El fornido cachas de Barbarian podrá vencer fácilmente a nuestro oponente del siguiente modo:

 Acorralando en una esquina a base de rodar contra él.

 Seguir rodando hasta impactar dos veces consecutivas contra nuestro oponente.

Pulsar disparo (propinándole una patada).

4. GOTO 1.

Para vencer al mago:

 Nada más entrar en la pantalla dirigirse hacia la izquierda, con lo que estaremos fuera del alcance de sus rayos.

 Esperar a que dispare un rayo alto y rodar hacia él, con lo que desaparecerá y habremos rescatado a nuestra novia.

Javier Lorenzo Prieto (Orense)





SPECTRUM.

FERNANDO MARTÍN

Poke 25301,n Donde $n = n.^{\circ}$ de personales que te eliminen.

Poke 25308,n Idem para F. Martín.

Poke 31675,201 Energía infinita para los dos. José E. Barbero (Madrid)



COMMANDO

Cuando llegues al final de la 3.ª fase te pones al lado de la puerta, es decir entre la puerta y el enemigo que dispara en el lado derecho. Cuando vengan enemigos empiezas a disparar y a tirar bombas pero todo esto tendrá que ser mirando hacia la pared. Antes de llegar al final, o sea a la casa, intenta coger el mayor número de bombas posibles y no malgastarias.

Gabriel Mondejar Serrano (Madrid)

CAMELOT WARRIORS

Después de coger la coca-cola debemos situarnos un poco más atrás, por donde están las plantas. Entonces, debemos saltar hacia delante y el guerrero quedará como «atascado» entre la pared, cerca del techo. Saltamos otra vez y apareceremos muy cerca del lago, evitándonos así tres o cuatro pantallas. Si no sale a la primera, intentadlo más veces.

Alberto Vandellos Heras (Barcelona)



_AMSTRAD

DON QUIJOTE

En el Don Quijote, de Dinamic, el primer objetivo es armarse caballero; para ello, seguid los siguientes pasos y consejos que os ayudarán a lograrlo. Empezad una nueva partida y: LEER LIBRO, COGER LIBRO, S, BAJAR, N, N, EXAMINAR BAÚL, PONER ARMADURA, S, ABRIR ALACENA, EXAMINAR ALACENA, COGER LLAVE, S, S, COGER PAN, EXAMINAR PARED, COGER ESPADA, N, E, ABRIR PUERTA CON LLAVE, E, LEER BANDO, E, E, EXAMINAR SUELO,

CORTAR NÍSCALO CON ESPADA, COGER NÍSCA-LO, N, GOLPEAR ÁRBOL CON ESPADA, COGER MANZANA.

Estos primeros pasos os ayudarán a tener víveres de reserva (pan, níscalo, manzana).

Para llegar a la Posada (venta): desde la pantalla del bando: S, S, S, O, O.

Ya veis que dejo parte en la trastienda, para que vosotros lo vayáis averiguando.

Consejos:

1. No golpéis dos veces

el manzano, trae fatales consecuencias.

2. Desde la pantalla del manzano, no sigáis los siguientes caminos si no queréis ahogaros:

- N, O.

- N, N, O, S.

3. En la pantalla del norte a la del manzano podréis encontrar, examinando el suelo, una amanita phalloides. No se os ocurra cogerla, pues es una seta mortal.

Con estas ayudas os será fácil armaros caballero.

Juan Manuel Vilaseca (Barcelona)

SPECTRUM.

COMMODORE

ARMY MOVES

Pulsando la tecla Return y con el joystick hacia adelante, conseguimos parar el juego. Para volver al movimiento debemos dejar de pulsar la tecla y empujar al joystick hacia atrás.

José Manuel Unanue (San Sebastián)



MAG MAX

Para llegar un poco más lejos en este magnífico juego podeís hacer lo siguiente:

Estás sobre la superficie del planeta (color verde). Si te encuentras en apuros en un momento dato, métete en un túnel y saldrás a un nivel subterráneo, en el cual aumentarán las dificultades (leer instrucciones). En este túnel no combatas ya que tus posibilidades serán muy bajas, así que vuelve de nuevo al túnel y saldrás a la superficie del planeta (color

verde), y te llevarás una sorpresa: no hay enemigos.

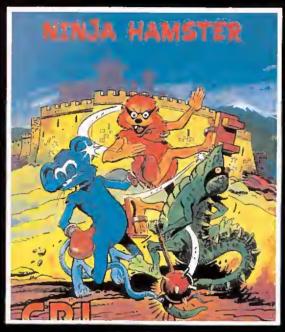
Cuando llegues a la mitad de la 1.ª parte, saldrán una especie de caretas con forma de diablillos, pues bien, quédate quieto y dispara, será más fácil matarlas.

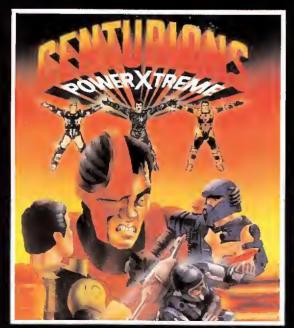


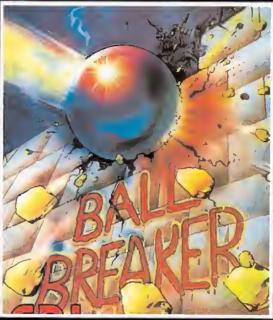


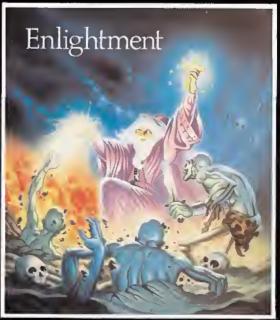
Despues de abrir fuego...

IILLEGAN LOS REFUERZOS!!



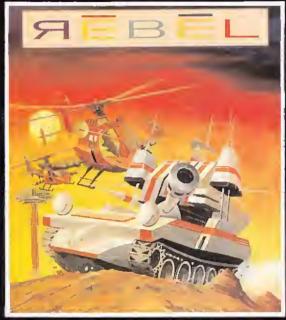






REFUERZOSII

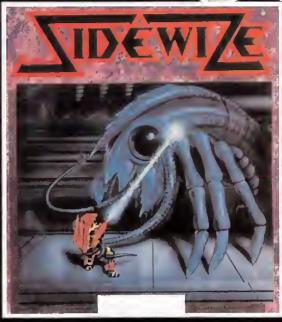




REBEL

Trata de escapar del supervigilado complejo agroindustrial. En este juego de acción total, las pantalias se despizararia en las cuatro direcciones, dotándote de una gran movilidad y realismo.

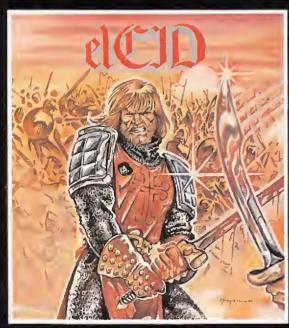
Commodore, Spectrum.



SIDEWIZE

SIDEWIZE, es el último disparo, sólo con tu arma, ani quilas sistemas enteros... un juego de arcade y acción. Elegido por "Sinclair User" como: "Your Sinclair Mega Come", nutrando con

Commodore, Spectrum,



EL CH

Acción sin tregua en la primera aventura gráfica con sistema de animución tridimensional, y además hecho en Expaña.

Spectrum, Amstrad, MXS



DRO SOFT, Francisco Remiro, 5 - 28028 MADRID Teléf. 246 38 02



CARGADOR UNIVERSAL DE CÓDIGO MÁQUINA

Utilización. En la línea inferior de la pantalla, aparecerá un pequeño menú de opciones a cada una de las cuales se accede pulsando la tecla que corresponde con su inicial:

INPUT. Este comando sirve para introducir nuevas líneas de código fuente. Al pulsarlos, el programa nos solicita un número de línea. Obligatoriamente, hemos de comenzar por la línea 1 a no ser que ya hayamos introducido alguna otra previamente.

Tras indicar el número de línea, nos pedirá los datos correspondientes a la misma. Una vez tecleados, y suponiendo que no haya habido ningún error hasta el momento, hay que introducir el Control, que

está situado en cada línea, pudiendo pasar, si lo deseamos, al menú principal pulsando simplemente «ENTER».

TEST. Para listar por pantallas las líneas de datos que hayamos metido hasta el momento.

DUMP. Este comando vuelca el contenido de la variable A\$ en memoria, a partir de la dirección que se especifique. Esta operación es obligatoria antes de hacer funcionar una rutina o programa en Código Máquina. En la mayoría de los casos, con la rutina se indicará también la dirección de memoria donde debe ser volcada y su longitud expresada en bytes.

Al intentar volcar el código fuen-

te, puede ocurrir que nos aparezca el mensaje «ESPACIO DE TRABAJO». Esto indica que estamos intentando volcar en una zona que el ordenador está usando para sus propios cálculos.

SAVE. Este comando nos permite salvar en cinta el código fuente o el código objeto para su posterior utilización. Al pulsar SAVE nos aparecerá un segundo menú de tres opciones: Salvar Código Fuente (F), Salvar Código Objeto (O), indicando dirección y número de bytes, o volver al Menú Principal (R).

LOAD. Cuando el número de datos a teclear sea grande, es normal tener que realizar el trabajo en varias veces. Para ello, puede salvarse en cinta la parte que tengamos (Código Objeto) y luego recuperar mediante la opción LOAD.

Una vez tecleado el programa cargador hay que hacer GOTO 9900, con lo que se grabará y verificará en cinta.

Si por cualquier razón, intencionada o no, se detuviese durante su utilización, es imprescindible teclear «GOTO menu», nunca RUN ni ningún tipo de CLEAR, ya que estos dos comandos destruyen las variables y con ellas el código fuente que hubiera almacenado hasta el momento.

Las líneas que no aparezcan deben teclearse con 20 ceros como dato y 0 como control.









COMPUTERS SERVICE

Menéndez Pelayo, 16 - Tel.: 257 12 41 08012 BARCELONA

TRANSFORME UD. MISMO SU ZX SPECTRUM A ZX SPECTRUM PLUS POR 8.500 PTAS.

CON COMPUTERS

ADQUIERA SU ORDENADOR DONDE QUIERA

Nuestro servicio de asistencia técnica, experto en computers, garantiza la puesta en marcha de cualquier aparato estropeado.

Nosotros lo reparamos y GARANTIZAMOS la reparación durante un mes.

SINCLAIR (SPECTRUM)

AMSTRAD

COMMODORE

NUEVO A LOS SERVICIOS DE REPARACION

tenemos a su disposición todas las piezas y recambios

ULA C-PU PCF 1306 P Transist ZTX LM 1889 MEMBRANAS, etc.

para los siguientes aparatos:

SINCLAIR ZX SPECTRUM SPECTRUM PLUS



ENVIAMOS CONTRA REEMBOLSO

Esta sección está dedicada especialmente a todos los entusiastas de los pokes raros. Con ellos podremos conseguir sorprendentes efectos que darán una nueva dimensión a esos programas que ya teníamos un poco olvidados.

Profanation

- POKE 41587,201
- POKE 45318,201
- POKE 44805,201 POKE 44586,201
- POKE 44787,201

SPECTRUM

El personaje se mueve a cámara lenta.

Podemos andar por el aire. Atravesar las paredes.

Al andar hacia atrás lo hacemos dando volteretas.

Salto mucho más rápido.



MICROMANÍA

SPECTRUM Head Over Heels

- POKE 43338,0
- POKE 43346,0

El protagonista dispara de forma curiosa y además con la cabeza.



Game Over

SPECTRUM

POKE 32862,n

N = Cambia el color del personaje en la segunda parte del juego.



Diego Amor (Barcelona)



El código para cargar la segunda parte es 27351, pero se puede hacer también este Randomize Usr: 49800 o crear una cabecera de código cuyo inicio es 31072 y longitud 34228, poniendo el Ramtop en 23999 y siendo la dirección de ejecución la misma para ambas partes, 52500. Para retornar al Basic tan sólo hay que hacer

un JP 63261.

Army Moves I

POKE 58367,201

POKE 56775,201 POKE 61965,201

POKE 53257,201 POKE 57286,201

SPECTRUM

No salen puentes rotos, camino llano. Pero no se puede completar la fase.

No hay explosiones. Drástica reducción de agujeros y fuel infinito (interminable).

Escenario sin scroll. Coche invisible.

RANDOMIZE:

49660 Efecto musical. 50906 Música.

62152 Saca la pantalla de juego.

55834 Imp. los puntos. 61866 Imp. Army Moves y el marco.

Saca el rótulo 55582 Dinamic.

Fco. Javier Vinuesa Pérez (Valencia).

OKERAREZAS

Gunstar

- POKE 44436,201
- POKE 48212,201 POKE 46677,201
- POKE 45735,201
- POKE 61000,255
- POKE 61001,255 POKE 61002,207
- POKE 61003,1

SPECTRUM

Todo más rápido.

Inmune a todo menos al tiempo. Elimina salida de nave nodriza. Elimina fase de los detalles del piloto.

Permite retornar al Basic al imprimir la tabla de récords. (El programa se ejecuta con Randomize Usr 44000).

Javier Vinuesa Pérez (Valencia)

RANDOMIZES:

45046 Saca el marcador de la derecha.

Imprime las es-44778 trellas.

45984 Imprime la escafandra y la nave.

Rutina de los de-45777 talles.

45236: RANDOMIZE USR 44778:GOTO 10 Asimismo, pokeando los Randomizes se elimina lo que realiza.

Para ver bien el efecto de algunas rutinas es

recomendable meterlo en una línea Basic, como

10 RANDOMIZE USR

5 RANDOMIZE USR

10 RANDOMIZE USR

44778:GOTO 10

ésta:

O ésta:

44526

Sky Howard

POKE 34982,125

Acelera el scroll de pantalla y sólo salen las naves grandes.



lván Serra de Castro (Jaca/Huesca).

Airwolf

SPECTRUM

- POKE 35581,201
- POKE 36000,201

En la pantalla del científico no aparece el platillo volante. Airwolf invisible. Atraviesa todo si no se para.

Fco. Javier Vinuesa Pérez (Valencia)

Thing Bounces Back SPECTRUM

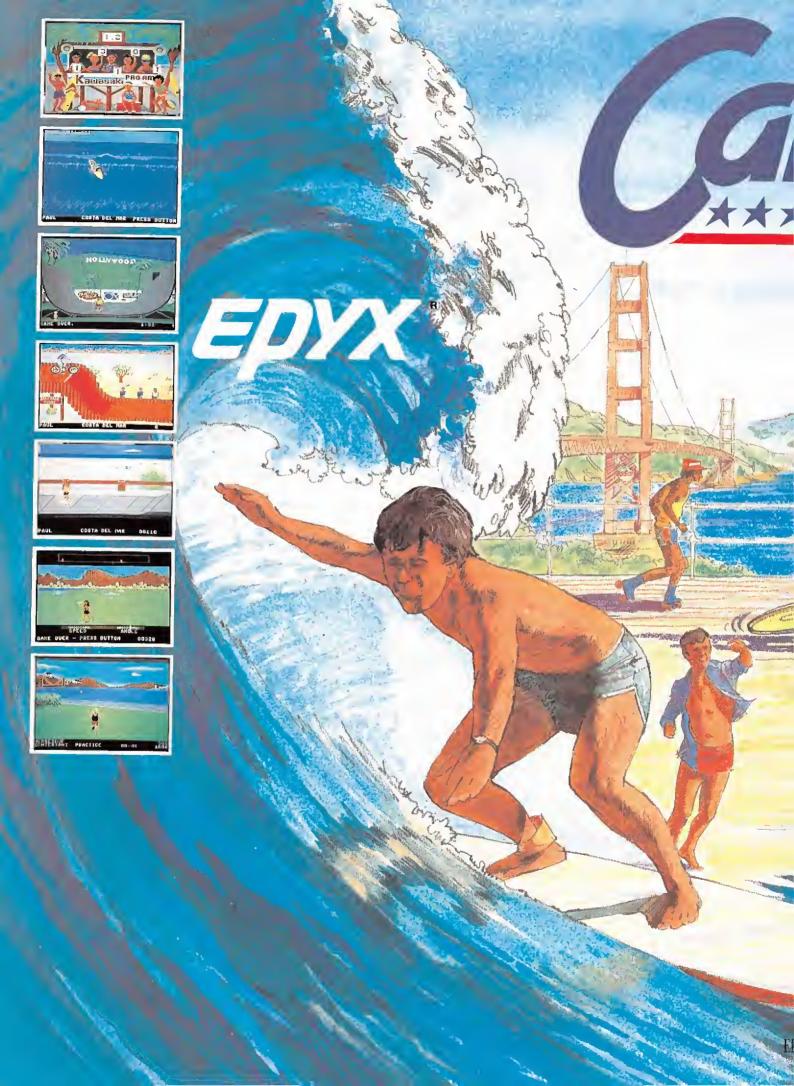
- POKE 38178,251
- POKE 38179,118
- POKE 38180,118
- **POKE 38181**

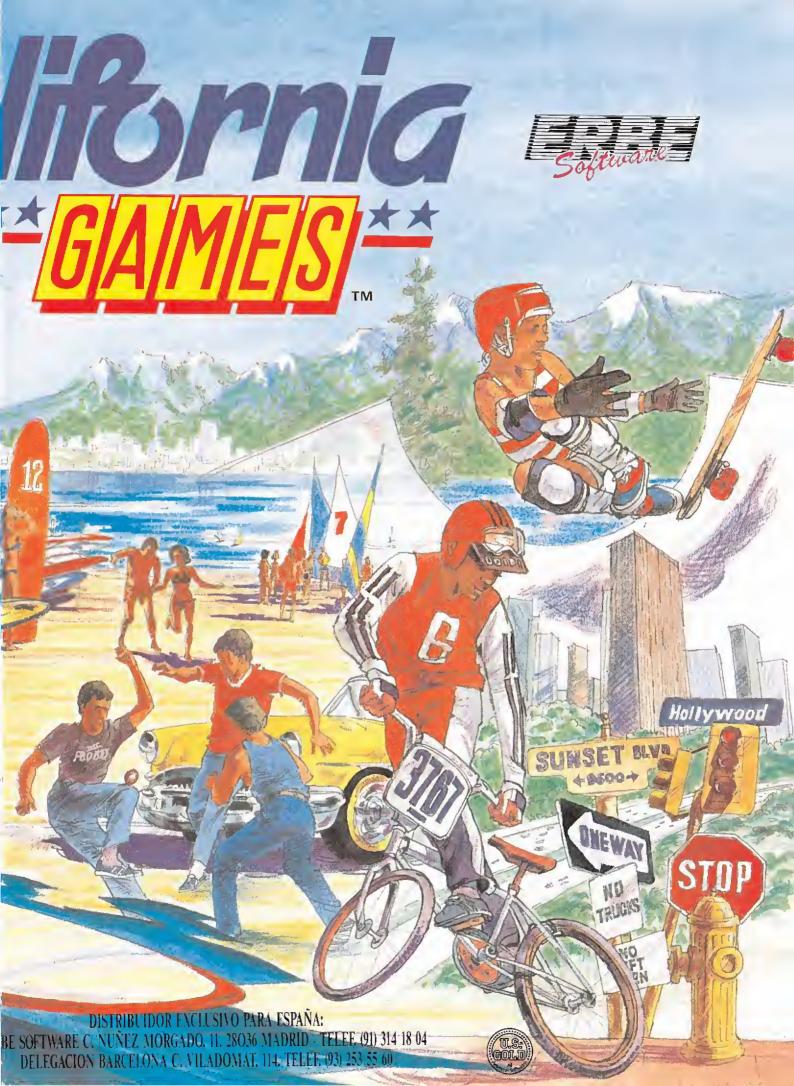


Iñaki López Roda (Lejona/Vizcaya)

Juego más lento.

Si queréis que vuestros pokes curiosos ocupen un lugar en este «original» archivo no tenéis más que enviárnoslos a MICROMANÍA, Carretera de Irún, km 12,400. 28049 Madrid; indicando en el sobre referencia: Pokerarezas o si lo preferís poniéndoos en contacto con nosotros a través del teléfono (91) 734 70 12.







Steve Turner

Todos hemos pasado en más de una ocasión muchas horas frente a la pantalla protagonizando batallas o resolviendo aventuras, pero es muy probable que nunca nos hayamos parado a pensar que bajo la diversión que puede ofrecernos un programa se esconden muchas horas de trabajo. En esta nueva sección hemos decidido rescatar a los olvidados del software, a los programadores.

Nombre: Steve Turner. Edad: 30 años.

Programas: 3D Space Wars, Dragontorc, Avalon, Astro Clone, Quazatron, Ranarama.

Historial: En 1983, Steve Turner, pasa a formar parte del equipo de Hewson con su juego 3D Space Wars. En 1985 forma, junto con Andrew Braybrook, su propia compañía, con el nombre de Graftgold, pero Hewson continúa distribuyendo sus programas. En 1987 Steve y su equipo abandonan Hewson, ocupándose de la distribución de sus productos actualmente el sello British Telecom.

–¿Cómo y cuándo aprendiste a programar?

-Empecé a programar hace 17 años en el colegio, donde teníamos un ordenador muy grande, más o menos del tamaño de una mesa de oficina, pero ahora ya no recuerdo su nombre. Este era el único ordenador del colegio, por eso debíamos aguardar nuestro turno para usarlo. Me fascinaba todo lo referente a los ordenadores, por eso empecé a construir modelos electrónicos de ordenadores con piezas que iba encontrando. Cuando terminé el colegio comencé a trabajar como programador. Primero aprendí Algol 60, después Fortran 40 y, finalmente, Cobol y Assembler. Compré uno de los primeros ZX80 que se fabricaron y no podía creer lo que veía: un ordenador tan pequeño v a la vez tan versátil.

Pronto aprendí a programar en Basic y poco después en Código



Avalon marcó un hito en la historia de las videoaventuras.

Máquina. Apareció el Spectrum y mi sorpresa fue mayúscula cuando vi un ordenador con 48 K de RAM y gráficos en color. Estoy seguro de que si una máquina así hubiera existido cuando yo era un niño habría pasado mucho tiempo jugando con ella. De hecho, incluso ahora, paso la mayoría de mis horas laborales frente al teclado de algún ordenador.

–¿Consideras la programación como un hobby o como un trabajo?

—Hacer programas es para mi tanto un hobby como un trabajo. Soy una de esas personas privilegiadas cuyo hobby se ha desarrollado y convertido en un trabajo con el que ganarse la vida.

—¿Qué pasos sigues para programar un juego? ¿Comienzas con una idea, un plan de juego, o quizá los graficos ocupan el primer lugar?

Cuando me planteo hacer un programa pienso en una mejora técnica. Siempre intento extender la capacidad de la máquina más allá de lo que se ha hecho previamente. Con esta innovación en mis manos comienzo a escribir el argumento del juego. Estoy muy influenciado por escritores y autores de ciencia ficción como Tolkien. De allí provienen los escenarios para mis juegos. Siempre me gusta incluir algo espacial o mágico en ellos.

-¿Cuál de tus programas ha alcanzado más éxito?

—«Avalon», para el Spectrum, ha sido hasta ahora el que ha tenido mejor aceptación.

-¿En qué ordenador programas?

—Uso un OPUS PC 2 (compatible con IBM) para trabajar, después traspaso el código al Spectrum con ayuda de un interface paralelo. Hasta el momento sólo he programado juegos para ordenadores de 8 bit, pero no tengo la menor duda de que el futuro de la industria está en los ordenadores de 16 bit. Sólo necesitas darte un paseo por el PCW Show para comprobar cómo todas las grandes casas de software se preparan para este mercado.

-¿Trabajas en un equipo o tú solo?

—Solía trabajar solo, pero últimamente he estado trabajando con Andrew Braybrook y con dos de los mejores programadores de



Quazatron: un sensacional arcade de habilidad.





Hewson. Los cuatro nos hemos

trabaiaremos con British Telecom

que produzcamos.

programando?

separado de Hewson y, en adelante,

(Firebird y Rainbird) para publicar lo

-Hoy día es muy difícil hacer

fortuna programando juegos para

competencia. Para hacerse rico es

ordenadores, hay demasiada

-¿Puede alguien hacerse rico

forma, no hay quien se haga rico. -¿Cómo surgió la idea de hacer «Ranarama»?

La idea surgió cuando estaba jugando con el «Quazatron». Por casualidad la pantalla se me quedó en blanco y, de repente, pensé que sería una gran idea tener un carácter que abriera la pantalla al moverse.

-Tras el éxito de «Ranarama», ¿piensas dedicarte a los programas arcade y abandonar las videoaventuras? ¿Cuáles son

-Estoy preparando un juego arcade más, «Magnatron», para Spectrum, que es la continuación de «Quazatron» y que tendrá como protagonista al robot KLP2. Sin embargo, quiero dedicarme a los

tus proyectos inmediatos?

Un escenario galáctico para un gran juego como Astroclone.

He exprimido tanto el Spectrum con los juegos, que ahora tengo más interés en los ordenadores de 16 bit.

-¿Por dónde crees que se dirigirá el mercado de software? ¿Qué tipo de programas canalizarán éste en el futuro?

Sin lugar a dudas se dirige hacia los ordenadores de 16 bit, lo que en el Reino Unido significa el Atari ST y el Amiga. En un futuro inmediato creo que veremos programas que originariamente fueron escritos para las máquinas de 8 bit y que han sido mejorados y adaptados para un nuevo mercado.

-¿De qué programa te hubiera gustado ser autor?

-«Uridium» (Spectrum) y «Uridium» (Commodore 64), aunque me satisface el hecho de que lo programaran compañeros míos.

¿Qué aspecto es el más importante de un juego, los gráficos, el movimiento, el sonido, etc.?

-Los gráficos y el «gameplay», es decir, su adicción.

-¿Conoces el software español? ¿Qué opinas de él?

-La verdad es que no estoy muy informado al respecto.

-¿Puedes dar algún consejo a los programadores que están empezando?

Primero, que compren un ensamblador decente, luego que intenten equiparar la calidad de sus programas con los productos actuales y, después, que negocien con varias casas de software para conseguir el mejor acuerdo posible. Sé de varios programadores de los que han abusado las compañías de software en sus comienzos.

necesario producir juegos originales de alta calidad, con consistencia. Se debe tener cierta disciplina y trabajar ocho horas diarias. Incluso trabajando con un régimen así, se puede tardar - como me pasa a mí - hasta seis meses para

completar un proyecto y, de esta



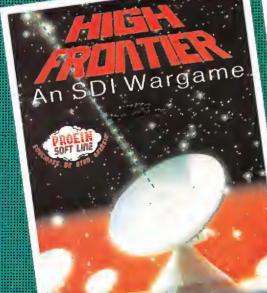
AL MANDO DE NUX.15
TOTALMENTE SUPEREQUIDADO
TUNES QUE DESTRUIR UNA
ESTACION ESPACIAL QUE DENE
COMO REHEN NADA MENUS QUE A
AMURICA SEIS SIVELES DE JUEGO
SERAN TU MANOR RETU.



BASADO EN LA CELEBRE BAYALLÀ
DESARROLLADÀ EN ESTA ISLA A
FINALES DE 1942 VIVE ESTE GRAN
UEGO CONSLAS TURZAS
LAPONESAS O AMERICANAS Y
DEMUESTRA TUS HABILIDADES
PARA NO SALIR DERKOTADO
HAZTE CON EL-CONTROL DU LA
ISLA ISI A

CSA







CSA

FOOD CUREZAS NUCLEARIS
SOVIETICAS ESTAN AMENICANDO À
NORTAMERICA. LA LINICA
ESPERANZA EN UN CONTENTO
NUCLEAR SERIA HIGHER CONTUER.
JES ENA AMENAZA O UNA
PROVOCACION?
ACTUA COMO UN GRAN ESTRATEGA
PU ERES LI LIDER.

pisponibles cont COMMODORE S
SPECTRUM
AMSTRAD (coss.idisco) A

EN TIENDAS ESPECIALIZADAS Y GRANDES ALMACENES

Distribuido en Cataluña por: DISCOVERY INFORMATIC. C/. Arco Iris, 75 - BARCELONA - Tels. 256 49 08/09 Distribuido en Canarias por: ELECMO INFORMATICA, S.A. C/, San Bernardo, 8 - LAS PALMAS - Tel. 36 38 22

leveloped in collabo



Velázquez, 10 - 28001 Madrid - Tels. (91) 276 22 08/09

BUENAS NOTICIAS

LOS JUEGOS
EN DISCO PARA AMSTRAD
CUESTAN LA MITAD

ERBE SOFTWARE TE OFRECE LAS ULTIMAS NOVEDADES EN DISCO PARA AMSTRAD DE DOS EN DOS Y AL PRECIO DE UNO



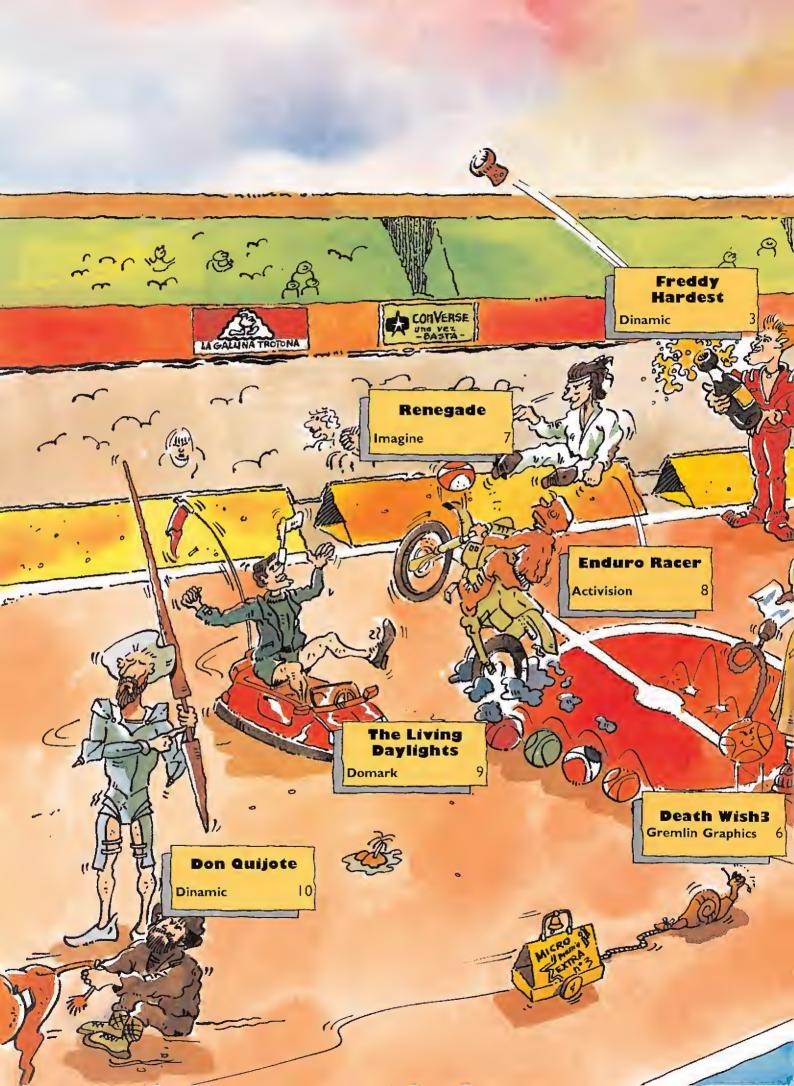
COMPRALOS A PARES

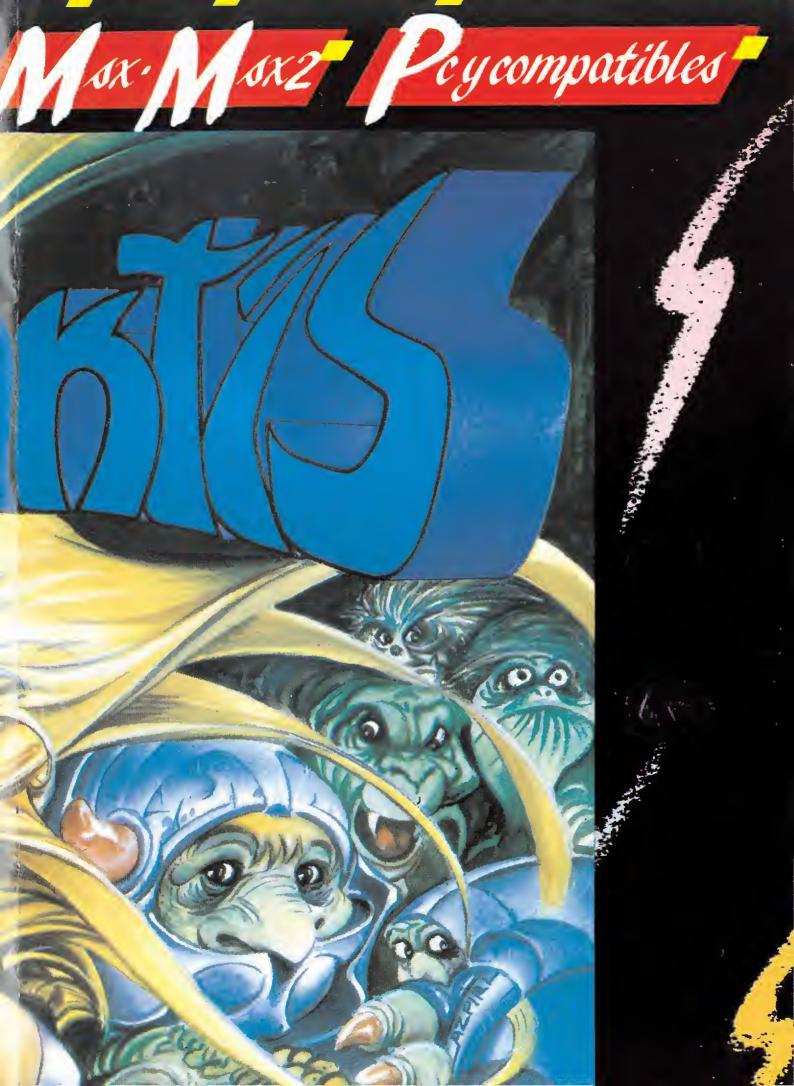


DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA ESPAÑA:

ERBE SOFTWARE. C/. NUÑEZ MORGADO, 11 28036 MADRID. TELEF. (91) 314 18 04 DELEGACION BARCELONA. C/. VILADOMAT, 114 TELEF. (93) 253 55 60.

SINO LO ENCUENTRAS EN LUTENDA HABITUAN NUTEZ INFECENÇAS (1) 314 8 04 DA

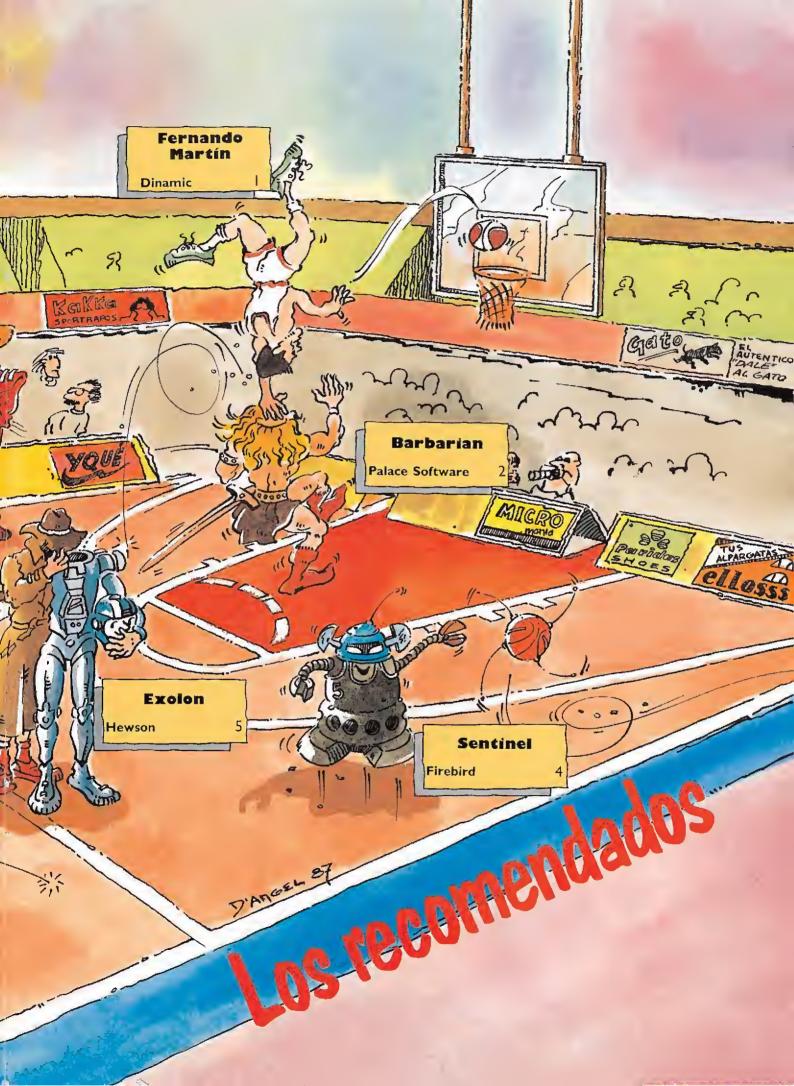






















LINGOTE

JUEGOS DE ORO PARA TU ORDENADOR

ii UNA OPORTUNIDAD UNICA!!

ii UN REGALO EXTRAORDINARIO!!

JUNTOS, UNO POR UNO EN UN PACK DE SUPERLUJO Y EN SU PRESENTACION ORIGINAL, LOS DIEZ EXITOS DEL AÑO EN EL MUNDO DE LOS VIDEOJUEGOS. AHORA PUEDES TENER LOS TITULOS MAS ATRACTIVOS QUE HAN APARECIDO EN 1987 POR SOLO...

3.500 ptas.

EDICION LIMITADA

ii PIDELO ANTES DE QUE SE AGOTE!!

	NGOTE MODORE/AMSTRAD	EL LINGOTE MSX			
INFILTRATOR GAUNTLET BREAKTHRU XEVIOUS WINTER GAMES	GREAT ESCAPE ARKANOID DONKEY KONG SHORT CIRCUIT BATMAN	GAUNTLET WINTER GAMES DONKEY KONG ARKANOID HEAD OVER HEELS	COLT 36 SPIRITS SURVIVOR UCHI MATA BATMAN		

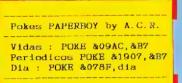
ERBE SOFTWARE, C/, NUNEZ MORGADO, 11 28036 MADRID, TELEF, (91) 314 18 04 DELEGACION BARCELONA C/, VILADOMAT, 114 TELEF, (93) 253 55 60.





VALORACIÓN

Adicción: Gráficos: Originalidad: 8 8 8





Algunos enemigos como el niño y el hombre, podemos destruirlos y conseguir una puntuoción mayor si los atizamos con un periódico en la cobezo. El coche que cruza la pantolla en diagonal se esquiva aumentondo la velocidad al llegor o su alturo.

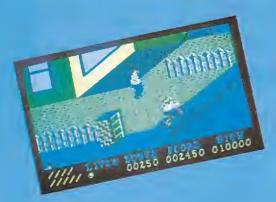
10 REM + 20 REM + Cargador PAPERBOY by A.C.R. 30 REM +-40 REM 50 INPUT "Vidas infinitas (S/N) : ",a\$ INPUT "Periodicos infinitos (S/N) : ",b\$ 70 INPUT "Dia inicial (1/7): ",c 80 IF c<1 OR c>7 THEN 70 90 BORDER O: MODE O: FOR 1=0 TO 15: READ a: INK i, a: NE 100 LOAD"!screen", &COOO: OPENOUT"a": MEMORY &3FF: LOA D"!preloc", &BF00: LOAD"!pcode", &400: LOAD"!scr", &C00 110 IF UPPER\$(a\$)="S" THEN POKE &9AC,&B7
120 IF UPPER\$(b\$)="S" THEN POKE &1907,&B7
130 POKE &78F,c:CALL &BF00 140 DATA 0, &1a, &18, &f, 6, 3, 1, 2, &b, &14, &16, &12, 9, &c,

Es conveniente recoger los bloques de periódicos que se encuentran en la acero, yo que con los que lleyamos al comenzor lo partido no podemos cubrir la demanda de información en todos los chalets. Con la opción de periódicos infinitos podemos, odemás, conseguir muchos puntos extra.









&a, &d

En este juego es aconsejable mover nuestra bicicleta por encima del bordillo; ni en la acera ni sobre la carretera, yo que en este punto no encontraremos ni vehículos ni alcantarillas que impidon nuestro paso.













COMMODORE SPECTRUM AMSTRAD (cass./disco)

SU MEJOR CARRERA, LLEGAR AL ORDENADOR.
CON OCHO PISTAS, CUATRO NIVELES DE DIFICULTAD, BANDERINES DORADOS, (QUE MEJORAN TU BOLIDO),
GRANDES PELIGROS, (COMO MANCHAS DE ACEITE Y OTROS), HACEN DE SUPER SPRINT LA MAS EXCITANTE
SENSACION DE CARRERAS EN TU ORDENADOR.
DISFRUTA DE SU CUIDADA ANIMACION Y EFECTOS SONOROS.

EN TIENDAS ESPECIALIZADAS Y GRANDES ALMACENES

Distribuido en Cataluña por: DISCOVERY INFORMATIC. C/. Arco Iris, 75 - BARCELONA - Tels. 256 49 08/09 Distribuido en Canarias por: ELECMO INFORMATICA, S.A. C/. San Bernardo, 8 - LAS PALMAS - Tel. 36 38 22



Velázquez, 10 - 28001 Madrid - Tels. (91) 276 22 08/09

ONE WAY SOFTWARE

TIENDA: MONTERA, 32 - 2° 2

(91) 521 67 99. 28013 MADRID

HENDA.	MONTERA,		(91) 521	07 99. 20013	MADKID
SPECTRUM* SHOW JUMPING** SHOW JUMPING** SHOW JUMPING** SHORE WHIS IS 1999 FIGHTING WARRICOW** ASS FIGHTING WARRICOW** AS	EIDCLON FIRE DUCK RESCUE ON FRACTALUS RESCUE O	AMARTRAD*** P.V.P.		***MSX********* ALIER 8	AMIGA 9-V.P. RÖGÜE 3.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 BÖNRÖNDÜN 5.900 HÖNRÖNDÜN 5.900 HÖNRÖNDÜN 5.900 LÜTTLE COMPUTER PEOPLE 7.900 HÖNLYWOOD POKER 4.900 Y MÜCHOS OTROS TITULOS CONSOLA SEGA 2 P.V.P. CONSOLA SEGA 2 P.V.P. CONSOLA SEGA 2 P.V.P. CONSOLA SEGA 2 P.V.P. CONSOLA SEGA 4.900 PISTOLA LIGHT PHASER 13.900 CONTROL STICK 2.900 TARJETAS PARA SEGA 4.900 (VARIOS TITULOS) CONTROL STICK 3.900 TARJETAS PARA SEGA 4.900 (VARIOS TITULOS) PEOPLE 7.900 COMPLEMENTOS SPECTRUM P.V.P. SPEECH SINTETIZER 3.500 KEMPSTON MITTLE 8.300 KEMPSTON MITTLE 8.300 KEMPSTON SPECTRUM 2.475 KEMPSTON SPECTRUM 2.475 KEMPSTON SPECTRUM 2.475 KEMPSTON SPECTRUM 2.475 KEMPSTON SPECTRUM 2.900 TRANSTAPE 9.900 COMPLEMENTOS AMSTRAD SINTETIZADOR DE VOZ CASTELLANO (IMHT) 8.900 CONVENTIO MITTLE 8.200 MOOULADOR MI CON TOMA DE VIDEO (IMHT) 9.900 CONVENTIDOR MONITOR ELECTORIO MITTLE 8.200 LONSTICK (IMHT) 2.900 LONSTICK (IMHT) 2.900 LONSTICK (IMHT) 3.975 CABLE SPECIONGADORES 4.6128 TRANSTAPE 8.900 PECH SINTETIZER 3.500 LAPIZ OPTICO 3.500 COMPLEMENTOS COMMODORE 1.800 MODIA CASETTE 1530 INTERFACE COPIADOR 1.900 LAPIZ OPTICO 3.500 COMPLEMENTOS COMMODORE 1.800 MODIA CASETTE 1530 INTERFACE COPIADOR 1.900 LAPIZ OPTICO 3.500 ACCESORIOS VARIOS DISCO 5.25" DCIOD 1.955 DISCO 5.25" DCI
REX HARD 875 ENDURO RACER 875	MUTANTS 87 PULSATOR 87	5 WARRIOR II 500 5 HARDBALL 500	CONTABILIDAD DOMESTICA 450 SEA KING 450	TRILOGY 2.900 SUPER CYCLE 3.900	
STAR RAIDERS II 875 GOLPE EN LA PEQUEÑA	BUBBLER 87 GAME OVER 87 FERNANDO MARTIN 87	5 MIAMI VICE 500 5 DESRT FOX 500	QUINIELAS 450 CHOPPER 1 450 CROSSING 450	STARGLIDER 4.900 JUNDOG 4.900	
CHINA 875	ARMY MOVES 87	5 ASSAULT MACHINE 500	DRUM 450	WORLD GAMES 3.900	
	SPECTRUM GNASER	GRA	ATIS	***M\$X***	

CNASER
GNASER
GNASER
BULLEYE
TANK THAX
SCENTIPEDE
FIGHTING WARRIOR
SOUTHREN BELLE

EUTBOL TOTAL ARABJAN NIGHT CHOPPER SQUARD GUZZLER ***COMMODORE***
WARRIOR II
ASSAULT MACHINE
SLURPY
CLIFF HANGER
ORG ATACK
TERRORIST
JUNGLE STORY

MSX
INVASORES
MOONRIGER
I CÉ
OM SHIT
BDOM
JET BOMBER

HATENCIÓN!! CADA 2.000 PTAS. EN SOFTWARE REGALAMOS UNA CINTA A ELEGIR DEL APARTADO "GRATIS". PRENSA: MICROHOBBY, MICROMANÍA, AMSTRAO SEMANAL. Números atrasados tapas y cintas. Revistas inglesas. PRECIOS ESPECIALES PARA TIENDAS SERVIMOS A TODA ESPAÑA. SOLICITAR CATÁLOGO.

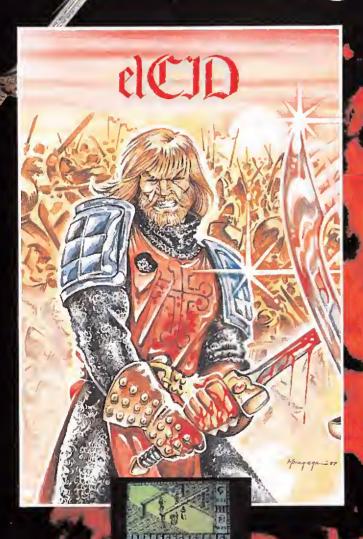
HAZ TU PEDIDO POR TELÉFONO O POR CORREO

HOMBRÉ	ORDEHADOR	TITULO	PRECIO
APELLIDOS			
DIRECCIÓN COMPLETA	TITULOS GRATIS		
TELÉFONO			
FORMA DE PAGO: TALÓN GIRO CONTRA REEMBOLSO	GASTOS ENVIO		200
			TOTAL

S.XI - S.XXXXX CUERPO A CUERPO

A TRAVES DEL TIEMPO

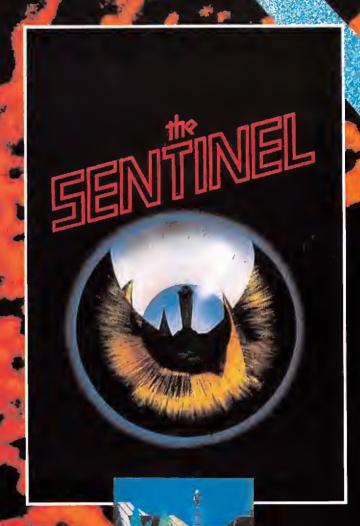
875 P.V.P.



EL CID

Acción sin tregua en la primera aventura gráfica con sistema de animación tridimensional, y además hecho en España.

Spectrum, Amstrad, MXS.



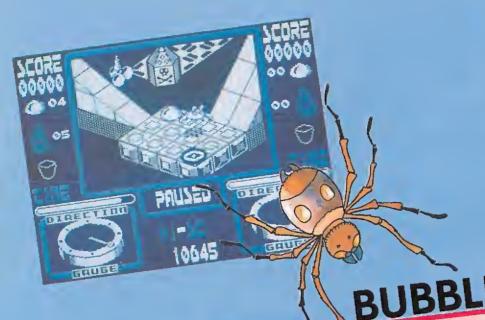
SENTINEL

Más allá de tus sueños más salvajes, donde las únicas fuerzas que encontrarás serán energía pura, se encuentra el Centinela. Lucha contra él a través de 10.000 mundos.

El juego más premiado en su origen, en la historia de DRO SOFT:

72n, 164 Gold Medal, Zzap! 64 Programmer of the Year Geoff Crammond, Amstrad Action Rave, Commodore User Screen Star, CTW Game of the Year, CCI Game of the Year, Crash Smash, Sinclair User Classic, Your Sinclair Megagame C&VG Golden

Commodore, Spectrum, Amstrad.



VALORACIÓN

Adicción: 9
Gráficos: 9
Originalidad: 8

AMSTRAD

Tu misión es tapar, en cada una de las cinco fases, una serie de botellas que despiden veneno. Para ello primero tenemos que recoger los tapones que se encuentran escondidos en los pasadizos. Al introducirnos por ellos se recogen automáticamente.

30 REM +----

40 REM

110 CALL &1300

50 MODE 1: INPUT "Vidas infinitas (S/N) : ",a\$

60 INPUT "Fase inicial (1/5): ",fa:IF f a<1 OR fa>5 THEN 60 ELSE POKE 1,FA-1 70 INPUT "Pasar de fase cuando se muere (S/N): ",b\$:IF UPPER\$(B\$)="S" THEN POKE

80 OPENOUT"A": MEMORY &12FF: MODE 1: INK 0, 0: INK 1,24: INK 2,24: INK 3,24: BORDER 0: CL S: LOAD"!", &8000: CALL &8000: LOAD"!", &1300 90 IF UPPER\$(a\$)="S" THEN POKE &9A4E, &B7 100 POKE &98F1, PEEK(1): IF PEEK(2)=0 THEN POKE &9A46, &18

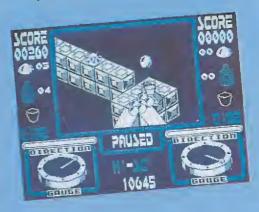
No todos los agujeros son buenos; otros nos conducen a lugares donde la muerte nos espera. No es aconsejable pasar cerca de las dianas que generan alimañas.

Pokes BUBBLER by A.C.R.

Vidas: POKE &9A4E, &B7 Fase: POKE &98F1,FA-1 Pasar cuando mueres: POKE &9A46,&18 Una de las dificultades del movimiento es que debemos guiarnos por una brújula que se encuentra en la parte inferior de la pantalla. Cuando saltamos también es preciso controlar el movimiento.





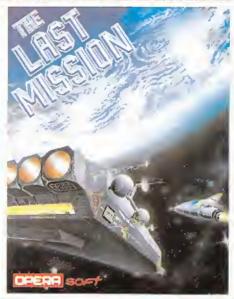


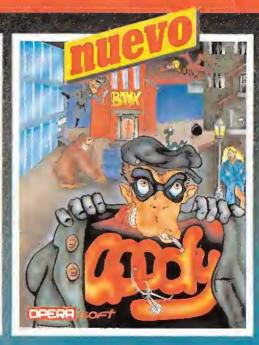
Solución y mapa en MICROMANÍA n.º 26.

tu PC ya sabe trabajar enseñale a jugar

Nuevas versiones de los juegos Opera Soft para PC y Compatibles.







Versión para PC y Compatibles
También para Amstrad, MSX, Spectrum, Spectrum +3 y Commodore



OPERA SOFT

Pza. Santa Catalina de los Donados, 3, 4º Dcha. 28013 Madrid. Tel. 241 92 70 / 241 96 82

Distribuidor en Cataluña Discovery Informatic Telfs.: (93) 256 49 08 - 09



+ DE 1.000 TÍTULOS

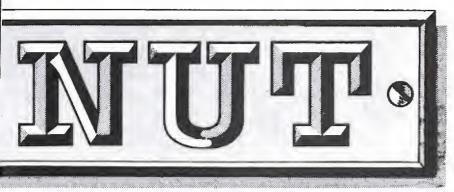
e COCO

EL UNIVERSO DE

DEMOSTRACIONES • EXCLUSIVIDADES • LAS ÚLTIMAS NO

		DEMO						-, 10 0 - 111111	
		AMSTRAD				PC 1512 Y COMPAT	IBLES	COMMODORE 6	4-128
ULTIFACE TWO	16 500	EXPRESS RAIDER 8	75	SILENT SERVICE	2 000-0	ARKANOID	4.200-D	ACRO JET	1.200
ISCOLOGY		FERNANDO MARTIN	10	THEATRE IN EUROPE	1.000	ALEX HIGGINS BILLAR	3.50D	ACE DF ACES	1.200
ISCDLDGY 2			75	THEATRE IN EUROPE	1.900-D		4.400	ARMY MOVES	875
RKANOID		E. MARTIN BASKET 2.2		TAL PAN	875	BOULDER DASH	3.500	ALIENS	880
RKANOID			75	THING BOUCES BACK	B75	BOULDER DASH II	3.500	BATTLE FOR MIDWAY	1.000
RMY MOVES			95	TWO ON TWO	880	BOPIN WRESTLE	0.300	BATTLE FOR MIDWAY	1.900-D
LIENS		GRAND PRIX 500 c.c 2.20	no.n	TWO DN TWO	2.200-D		3.500	BATTLE OF BRITAIN	1.0D0
RT STUDIO			75	TRIVIAL PURSAIT	3.400	BRUCE LEE	4.200	BATTLE OF BRITAIN	
SPHALT			75	TRIVIAL PURSAIT		CONFLICT IN VIETNAM .	5.200	BASKETBALL	880
SPHALT		GAUNTLET 2.00			995	CRUSADE IN EUROPE	5.200	BOMB JACK II	
ATTLE FOR MIOWAY .	1.000		75	TENNIS 3D	2.200-0		5.000	BARBARIAN	1.200
ATTLE FOR MIDWAY .			75	WONDER BOY	BBO	DECISION IN DESERT	5.200	CORRECAMINOS	875
ATTLE OF BRITAIN		GHOSTS'N GOBLINS 2.25			2,200-D		5.000	CONVOY BAIDER	875
ATTLE DE BRITAIN			75	WIZBALL	875	DAMBUSTERS	4.500	DECEPTOR	B75
OB WINNER		HYDROFOOL 1.20		WINTER GAMES	875	FLIGHT SIMULATOR	10.000	DON QUIJOTE	875
LACK MAGIC	B75	HYDROEOOL 2.7!	50.D	ZDMBI		EIS STRIKE EAGLE	4.500	EXOLON	875
RADE OF	073	HEAD OVER HEELS 8	75	3D GRAN PRIX	2.000	FIVE A SIDE	2.300	ENDURO RACER	880
FRANKESTFIN	875		75	3D GRAN PRIX	2.000 2.800.D	GREAT SCAPE	4.200	FALKIANDS B2	1.000
UB8LER		IKARI WARRIORS 1.20		6 PAK (7 JUEGOS)		HELLICAT ACE	3.800	GAME OVER	875
ARBARIAN			75	6 PAK (7 JUEGOS)	9.750-0	INFILTRATOR	4.200	GHOSTS'N GOBLINS	875
ACTRON			75	0 1AK (7 SULUOS) ,	2,100-0	KARATEKA	4.200	GOLPE P. CHINA	875
ACTRON		LEADER BOARD		PCW 8256-8512		LIGHT PEN	6.000	HISTERIA	875
ILLY BARRIOSAJERO .	995	LEADER BOARD 2.00				MUSIC STUDIO	5.800	IWO JIMA	1.000
ILLY BARRIOBAJERO .	2.200-D		95 95	AFTER SHOCK	3.500	MEAN 18 GOLF	4.500	INDIANA JONES	875
YRUS II CHESS	1.900			BRUNO BOXING	4.200	MACADAM BUMBER	5,200	LABERINTO	880
YRUS II CHESS	2.B00-D		ອວ-ນ 95	BATMAN	3.200	PROHIBITION	5.000	LEADER BOARD	1.200
ATCH 23		LIVINGSTONE SUPONGO 2.40		BOUNDER	3.800	PROGOLF	2.300	MASK	875
	875		บบ-บ 75	COLOSSUS CHESS 4	4.200	PITSTOP II.	4.500	OKINAWA	
HALLENGE GOBDTS , .									
OSMIC S. ABSORBER	875		75		3.200 3.400	SAM FOX STRIP POKER .	4.500 3.B00	OKINAWA	1.900-0
OLOSSUS CHESS 4	3.600-D		75	3D CLDCK CHESS,	3.800	SPIT FIRE ACE	5.200		1.000
OBRA			75		3.800		5.200		1.900-D
0BRA		NEMESIS		DISTRACTION (3	4 000	SUPER SUNDAY	4 700	PHANTOMAS II	875
OMANDO	B75		75	JUEGOS)		(RUGBY)	4.700	QUARTET	8B0
OMANDO		PROHIBITION 1.20		EAIRLIGHT	3.200	SOLO FLIGHT	4.400	RENEGADE	875
EATHSCAPE		PROHIBITION 2.75		HEAD OVER MEELS	4.200	SUMMER GAMES II	4.500	SILENT SERVICE	1.200
OG FIGHT 2187			80	HEAO OVER HEELS	3.200	SUB BATTLE	5.500	STAR PAWS	875
RUID	B75	QUARTET 2.50		LEADER BOARD	3.200	SILENT SERVICE	5.000	THE LAST NINJA	1.200
ON QUIJOTE			75	ORPHFE (2 DISCOS)	5.000	TIGERS IN THE SNOW	5.400	TAI PAN	875
ON QUIJOTE			75	PSI TRADING CO	4.200	TWO ON TWO (BASKET)	5.000	THEATRE IN EUROPE	1.000
RAGON'S LAIR 2			75	PAK ALLIGATA (2	0.000	TOP GUN	4.200	THEATRE IN EUROPE	1.900-D
RAGON'S LAIR 2,			75	JUEGOS)	3.800	ULTIMA III	5.400	TRIVIAL PURSAIT	3.400
NAMIC DISK PACK			75	STRIKE EORCE HARRIER	4.200	URIDIUM	4.200	TRANSFORMER	880
LITE			75	STAR GLIDER	5.800	WORLD SERIES	4.0	WONDER BDY	880
LITE			75	SNOOKER BILLAR	4.200	BASEBALL	4.200	ZYNAPS	B75
KOLON	875	STAR GLIDER 3.00		S. BELLE/AIR CONTROL	3.200	WINTER GAMES	4.500	007 ALTA TENSION	875
L SECRETO DE LA			75	TOMAHAWK	4.200	WORLD GAMES	4.500	6 PAK	1.750
TUMBA		SABOTEUR II 2.00			4.200	DISO 5"1/4 DC.DD	250	PAK CODE MASTER (6	
NDURO RACER			75	TOP SECRET (2 DISCOS)	5.000	ARCHIVADOR 50 DISC.		CINTAS)	2.000
NDURO RACER XPRESS RAIDER			80	JOYSTICK + INTEREACE		5"1/4 (CON LLAVE) .	3.800		
		SILENT SERVICE 1.20	0.0	+ SIMULADOR	7.900				

							. TEL	
TITULOS:	CPC □	PCW □	PC 🗆	SPE 🗆	C64 🗆	ATARI ST 🗆	MSX □	PRECIO:
						GASTOS	DE ENVIO	200
ORMA DE F							TOTA	L:



"SOFTWARE"

VEDADES • LOS MEJORES PRECIOS • IMPORTACIONES



TUTOR, 50 28008 MADRID METRO: ARGÜELLES Tel.: (91) 248 54 81 ABIERTO DE 10 a 2 Y DE 4 a 8 DE LUNES A SÁBADO

iNUEVO! DISTRIBUIDOR OFICIAL ATARI ST

	SPECTRUM			MSX		MATERIAL ATA	RI ST
PHOENIX IV-E 6.500 ATHENA 875	GOLPE P. CHINA GHOSTS'N GOBLINS	880 B75	SABOTEUR II 875 STAR RAIDERS II 880	PAKE COOE MASTER (4 CINTAS)	17	520 STF	79.000
ALIEN EVOLUTION 875	GAUNTLET	875	SILENT SERVICE 1,200	AROUIMIDES XXI	875	MON, FOSFORO	33.000
ARKANOID 875	GUNRUNNER	875	SUPER SOCCER 875	ALTA TENSIDN	875	BLANCO	33.500
ALIENS	HYOROFOOL	1.200	SC00BY D00 1,200	ARKANOID.,	875		67.000
ARMY MOVES 875 ASTERIX 875	HOWARD THE DUCK	880	TRIAXOS 875	AWF W. MONTY	875		10.250
AROUIMIDES XXI 875	HEAD OVER HEELS	875 875	THING BOUNCES BACK . B75 TERRA CRESTA 875	ACE OF ACES	1.200 B80	520STF + MON. COLOR 1- 104DSTF + MON. F.B. 10	
AWF V. MONTY 875	INDIANA JONES	875	TERROR OF THE DEEP B75	BATMAN	875	1040STF + MON, COLOR 1	65,000
ACRO JET 1.200	INSPECTOR GADGET	875	THE EIOOLON 875	COLOSSUS CHESS 4	1.900		42,000
ART STUDIO 3.000	IMPOSSABALL	875	THRONE OF FIRE B75	COBRAS ARC	875	CABLE MONITOR/TV .	3.900
ARTIST II 3.000	IWO JIMA (WAR GAME).	1.000	THE GREAT SCAPE 875	COSMIC S. ABSORBER	B75	5 DISCOS 3.5" SC/DD.	2.400
BATTLE FOR MIDWAY . 1.000 BATTLE OF BRITAIN 1.000	JAIL BREAK	1.500	THEATRE IN EUROPE 1.000	COLT 36	875	5 DISCOS 3.5" DC/OD.	3,000
BISMARK	KAT TRAP	875 875	TWO ON TWO	COSA NOSTRA	995 995	SOETWARE ATARI ST	
BREAKTHRU B75	KRAK OUT	875	TRIVIAL PURSUIT 3.400	DEATH WISH 3	875	SUETWARE ATAM ST	
BAZOOKA BILL 875	LAST MISSION (ERBE)	875	UCHI MATA 875	DUSTIN	875	GESTION CONTABLE :	21.900
BLACK MAGIC 875	LAST MISSION (OPERA).	995	URIOIUM 875	DESOLATOR	B75		21.900
BEST OF 3D (4	LIVINGSTONE SUPONGO.	995	WONOER BOY 880	F. MARTIN BASKET	875		16.000
JUEGOS) 875 BRIDE OF	LEADER BOARD	1.200	WIZBALL 875	GAUNTLET	B75	CONTROL	
FRANKESTEIN 875	MUTANTS	875 875	007 ALTA TENSION 875 PAK CODE MASTER (8	HOWARD THE DUCK	880		21.900
BUBBLER	METROCROSS	875	CINTAS) 2,500	INTERNATIONAL KARATE	875 995	GESTION FACTURAS	16.000
BARBARIAN 1.200	MILLION 3	1.750	6 PAK (7 JUEGOS) 1.750	LAST MISSION	995		72.800
80MB JACK II 1.200	MARIO BROS	875		LIVINGSTONE SUPONGD.	995	PROCESADOR DE	12.000
CATCH 23 875	MARTIANOIDS	B75	SPECTRUM + 3	LIVINGSTONE SUPONGO.	2.400-0	TEXTOS	8.400
CONVOY RAIDER 875	MASTER OF THE			NONAMEO	875		12.900
CHALLENGE GOBOTS 875 CORRECAMINOS 875	UNIVERS	875	MULTIFACE THREE 10.700	PHANTOMAS II	875		25.000
COSMIC S. ABSORBER. 875	NEMESIS THE WARLOCK	1,500 875	PERMITE UTILIZAR TODOS LOS PROGRAMAS DEL SPE + Y DEL	RUNNERSTOP BALL	995 875	ST BASIC	8.400 8.400
COMMANDO 875	OKINAWA (WAR GAME) .	1.000	128 40 PRINCIPALES —10	SURVIVOR	875		12.900
COLOSSUS CHESS 4 875	PROHIBITION	1.200	VOLUMENES 10.700	SPIRITS	875		17.500
008RA B75	PAPER BOY	1.200	1 VOLUMEN = 4 JUEGOS 2.500	SORCERY	875		28.000
OEATH WISH 3 875	QUARTET	880	GAME SET AND MATCH	THING BOUNCES BACK .	875	ALTAIR	3.000
DANDY BB0 DEATHSCAPE 1,500	RENEGODE	875	(10 JUEGOS) 3.800	UCHI MATA	875	ARENA	6.700
DEATHSCAPE 1,500 DOG FIGHT 2187 1,500	RANARAMA	875 875	JOYSTICK'S Y MATERIAL	WINTER GAMES	875 875	BARBARIAN	5.400
DARK EMPIRE 1.900	SOLOMON'S REY	875	JOSSIICK ST WATERIAL	GAME MASTER	4.900-K	CHESS	5.400 6.900
DON QUIJOTE B75	STIFFLIP Y CO	1.200	OUICK SHOT 1 1,190	GOONIES		CRAFTON XUNK	3.000
DRAGON'S LAIR II 875	SHAOLIN'S ROAD	875	OUICK SHOT II 1.500	GREEN BERET		JDUST	3.300
DUSTIN B75	SHAOOW SKIMMER	875	ZERO-ZERO SPE + 2 1,800	KNIGHT MARE		LES PASSAGERS DU	
EXOLON	SAILING	880	KONIX 2.800	KONAMI SOCCER	4.500-K		3.000
EXPLORER	STARGLIOER	3.0D0 875	PRO 9.000	NEMESISPENGUIN AOVENTURE.	4.500-K 4.500	MACADAM BUMPER	3.000
FINAL MATRIX 875	STOPBALL	875	ARCHIVADOR DISC 3" Y	O-BERT	4.500	PHOENIX	3.000
F. MARTIN BASKET 875	SENTINEL	875	3''1/2 (50 DISCOS)	VAMPIRE KILLER	4-200	SPACE PILOT	6,100
FIST II 875	SAMURAI TRILOGY	875	CON LLAVE 3.400	(MSK2)	4.900-K	ST KARATE	6.5D0
FAIRLIGHT II 875	SLAP EIGTH	875	TAPA TECLAOO CPC 464 2.300	D = DISCO		STARS RAIDER	2.700
FALKLANDS 82 1.000	SURVIVOR	B75	TAPA TECLADO CPC	K = CARTUCHO		TNT	3.0D0
GAME OVER 875	SPIRITS	875	6128 2.500	,		TURBO GT	3.000

PAQUETES ATARI ST

* PARA EL ENVIO DEL MATERIAL CONSULTARNOS

Nº 1 ATARI 520 STF

MONITOR FÓSFOR BLANCO 147.000 ptas.

IMPRESORA SMM804

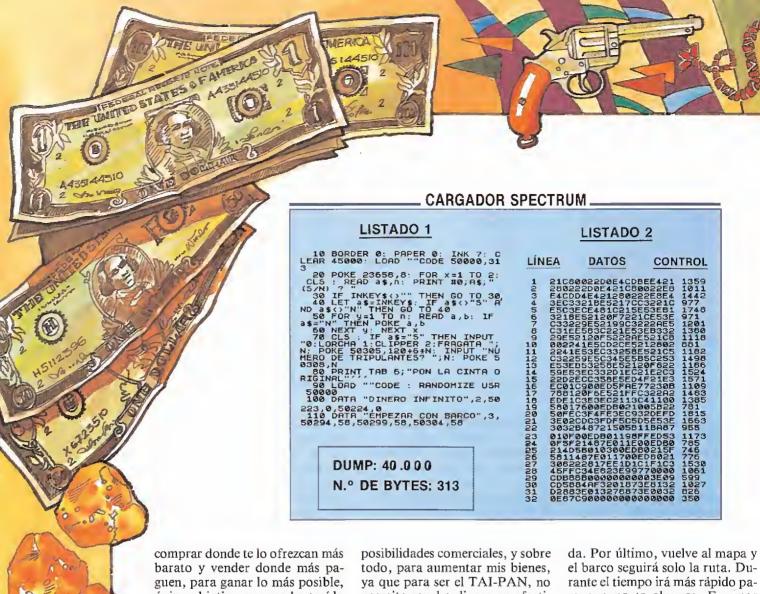
N.º 2 ATARI 520 STF
MONITOR COLOR SC1224 179.000 ptas.
IMPRESORA SMM804

Nº 3 ATARI 1040 STF
MONITOR FÓSFOR BLANCO 200.000 ptas.
IMPRESORA SMM804

Nº 4 ATARI 1040 STF
MONITOR COLOR SC 1224 232.000 ptas.
IMPRESORA SMM804







único objetivo que me ha traído aquí. Por eso, antes de comenzar a comerciar con grandes cantidades de mercancía, me di una vuelta por varias ciudades de alrededor para ver cómo estaban los precios. Según iba obteniendo beneficios, compraba y equipaba más barcos para aumentar mis necesito mucho dinero en efectivo, sino poseer muchos bienes.

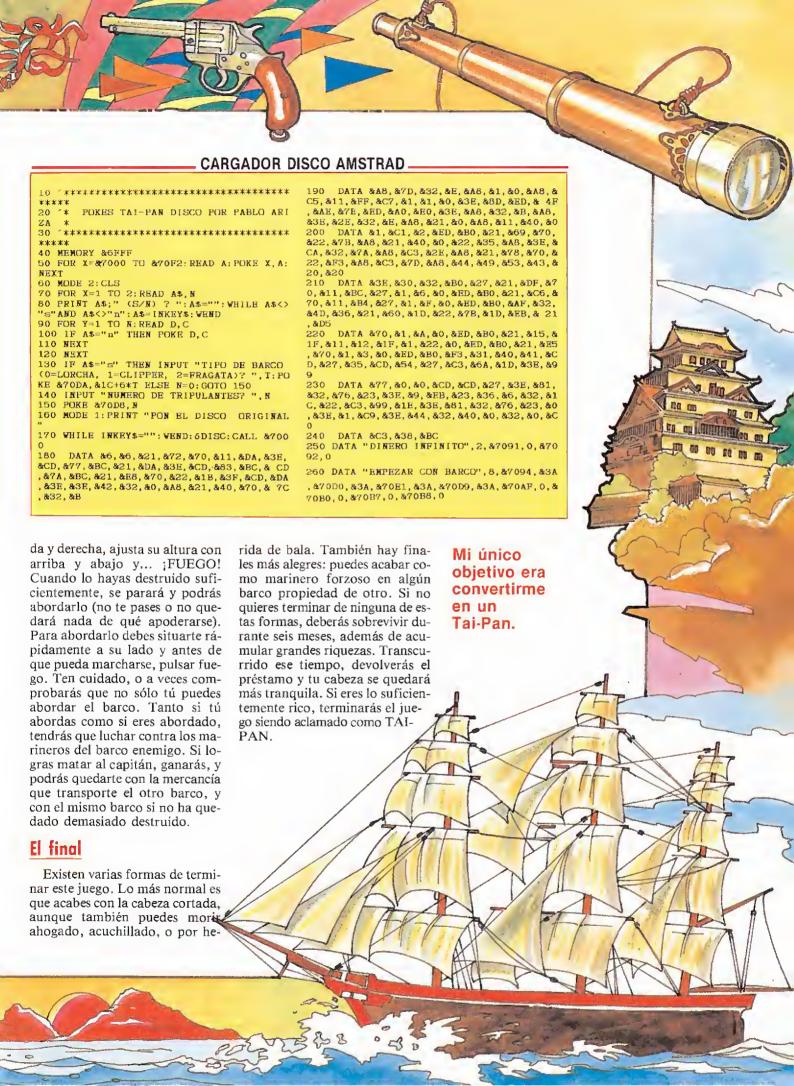
Navegando

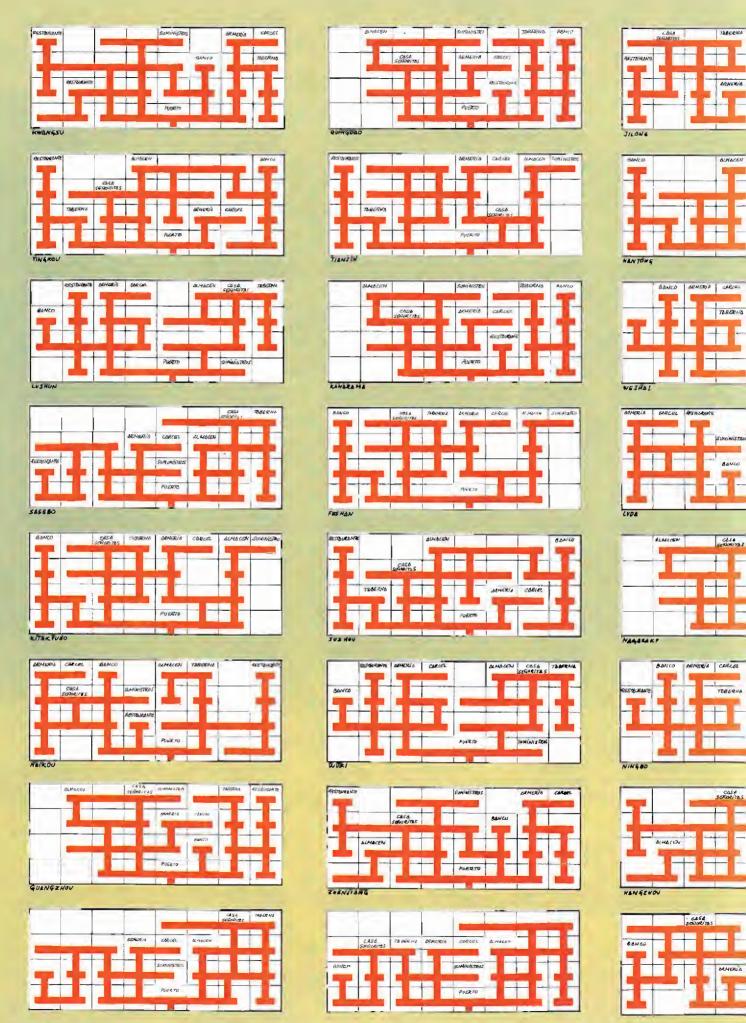
Cuando tengas un barco equipado, puedes hacer viajes para comerciar en otros lugares o abordar barcos y apoderarte de su contenido. Para ello, ve al puerto y sal por abajo. Aparecerá una visión aérea de la costa, con el puerto y tu nave al lado. Con el icono de las velas ajusta la altura de éstas. A partir de ahora tienes dos peligros: el viento y los piratas. Para reducir ambos puedes viajar por una ruta de navegación, que tiene el inconveniente de no ser el camino más corto, pero sí el más seguro. Para navegar (sólo si tienes un mapa), elige el icono del mapa y verás las rutas que hay. Vuelve al control del barco y sitúate cerca de la elegira que no te aburras. En unas épocas del año son mejores unas rutas que otras.

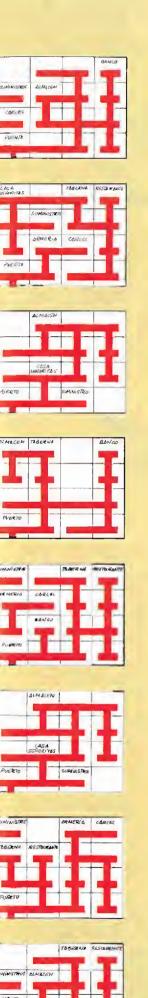
No olvides que a lo largo del viaje debes alimentar a tus marineros. Siempre que puedas dales suficiente comida y no la raciones; se pueden amotinar, y aunque no lo hagan, rendirán menos que bien alimentados. Para atracar en un puerto, simplemente ve hacia él.

¡Al abordaje!

Si decides dedicarte a la piratería, debes tener un barco con bastantes cañones y mucho armamento. Lo siguiente es un barco al que atacar. Cuando encuentres uno, mira de qué tipo es con el catalejo. Acto seguido, selecciona combate y dispara. Pasarás a la pantalla de tirar cañonazos. Elige el cañón que quieras con izquier-







PUERTO

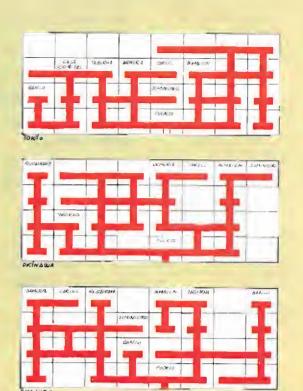
PUZHOV

20

40 MEMORY &6FFF



POKES TAI-PAM POR PABLO ARIZA



CARGADOR CINTA AMSTRAD F, &AE, &7E, &ED, &AO, &EO, &3E, &B9, &32, &B, &B9 &2E, &B9, &DD, &21, &D9, &BB, &11, &DE, &0, &CD, & ********* 67 210 DATA &BB, &21, &90, &70, &22, &B5, &BC, &C 210 SATA &BB, &21, &90, &70, &22, &B5, &BC, &C 3, &3, &BC, &3E, &44, &32, &40, &0, &C3, &38, &CC 3, &3, &41, &49, &50, &41, &4E, &3E, &30, &32, &CC , &54, &41, &49, &50, &11, &B8, &28, &1, &6, &0, &E , &28, &21, &F0, &70, &11, &B8, &28, &1, &6, &0, &C D. &BO 40 MEMORY & SEFFE TO & TOF8: READ A: POKE X, A: NEXT 50 MODE 2; CLS 70 FOR X=1 TO 2; READ A5, N 80 PRINT A5;" (S/N) ? "; A5=""; WHILE A5<> 80 PRINT A5;" (S/N) ? "ENKEYS; VEND "S" AND A5<" n"; A5= INKEYS; VEND 100 FOR Y=1 TO N: READ D, C 100 IF A5="n" THEN POKE D, C 110 NEXT 120 NEXT DATA \$21, \$D1, \$70, \$11, \$D0, \$28, \$1, \$F, 220 DATA & 21, & D1, & 70, & 11, & D0, & 28, & 1, & F, & 80, & ED, & B0, & AF, & 32, & 69, & 37, & 21, & 60, & 1D, & 22, & 88, & 1D, & EB, & 21, & E0, & 70, & 1, & 10, & 0, & ED, & 22, & 88, & 1D, & EB, & 21, & 21, & 28, & 3B, & CD, & FO, & & 80, & F3, & 31, & 0, & 1, & 21, & 28, & 3B, & CD, & FO, & 3A, & 3A, & 3A, & 3A, & 3A, & 3B, & DATA &CD, &43, &36, &CD, &70, &28, &C3, &7 230 DATA &CD, &43, &36, &CD, &70, &28, &C3, &7 0, &1D, &3E, &99, &77, &0, &0, &CD, &E9, &26, & 3E 381, &32, &BB, &23, &3E, &9, &EB, &23, &36, &6, & 0, &0, &AF, &3C, &32, &61, &22, &C3, &7C, &1E, 120 NEXT 130 IF AS="S" THEN INPUT "TIPO DE BARCO (0=LORCHA, 1=CLIPPER, 2=FRAGATA)? ",T:PO KE &70EA, &61+6*T ELSE N=0:GOTO 150 (140 INPUT "NUMERO DE TRIPULANTES? ",N 150 POKE &70E3, N 160 MODE 1:PRINT "PON LA CINTA ORIGINAL" 170 CALL &7000 180 DATA &6,&6,&21,&8A.&70_&11_&CL_&32 3A 240 DATA &3E, &81, &32, &BB, &23, &0, &0, &0, & 250 DATA "DIRERO INFIRITO", 2,870A9,0,870 170 CALL 87000 180 DATA 86, 86, 821, 88A, 870, 811, 8C1, 837, 8CD, 877, 8BC, 821, 8C1, 837, 8CD, 883, 8BC, 8 CD 8CD, 877, 8BC, 83E, 8E5, 832, 8C2, 837, 821, 882, 870 87A, 8BC, 83F, 8E5, 832, 8C2, 837, 8FF, 8AB, 8 CD 822, 8F2, 837, 811, 840, 80, 821, 8FF, 8AB, 8 CD 821, 837 260 DATA "EMPEZAR CON BARCO", 4, 870AC, 83A , a70DB, a3A, a70F2, a3A, a70E9, a3A DATA &3E, &42, &32, &0, &B9, &21, &4B, &70 190 DATA & 3E, & 42, & 32, & 0, & B9, & 21, & 4B, & 70, & 32, & 8B, & B9, & 7D, & 32, & E, & B9, & 1, & 0, & B9, & 4C5, & 11, & FF, & C7, & 1, & 1, & 0, & 3E, & A1, & ED, & 4.

Las calles de tu ciudad ofrecen un aspecto lamentable.
Gamberros, matones, ladronzuelos, mujeres de dudosa reputación... La policía, incapaz de resolver la situación, ha ofrecido 10.000 dólares a quien consiga restablecer el

orden. ¿Te atreves?

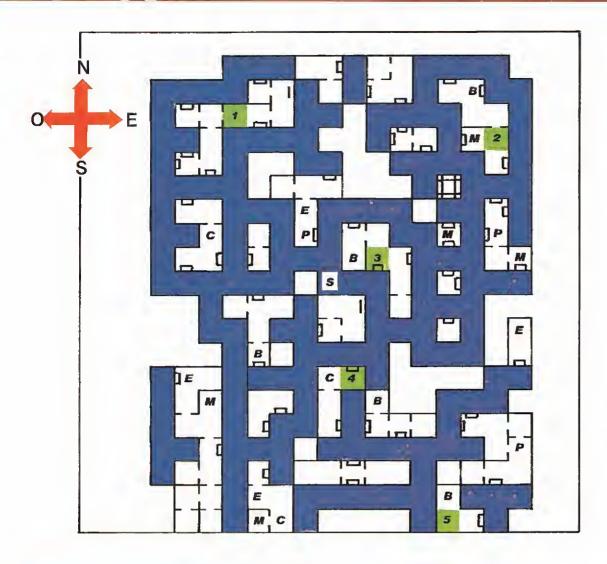
SPECTRUM, COMMODORE, MSX

José Emilio Barbero

DEATH WISH3

> u misión es, como bien imaginas, recorrer las calles de la ciudad eliminando a los delincuentes y acabando con las revueltas y disturbios que asolan las calles. Para conseguir esto último debes encontrar y eliminar a los jefes de las pandillas de delincuentes. Por supuesto, deberás realizar tu tarea sin poner en peligro la vida de ningún transeúnte, ya que si durante el desarrollo de tu misión dañas a algún ciudadano o a algún policía deberás pagar un alto precio por ello (en concreto, tu marcador sufrirá un súbito e importante descenso pudiendo llegar, incluso, a ser negativo). Por lo tanto, afina tu puntería y dispara sólo cuando estés seguro de que ningún ciudadano está en tu camino.

El equipo con que cuentas está compuesto por un detallado mapa de la ciudad, un chaleco antibalas, un receptor a través del cual podrás recibir información de la policía, una pistola, una metralleta, una escopeta y un bazooka. Para estas cuatro armas dispones de munición limitada que podrás reponer recogiendo la que hay escondida en algunas casas.



- s SALIDA
- B BAZOOKA
- **E** ESCOPETA
- M METRALLETA
- P PISTOLA
- C CHALECO
 - Habitación donde se esconde un jefe de pandilla.
 - 1 Area North-West
 - 2 Área North-West
 - 3 Área Central
 - 4 Área South-West
 - 5 Área South-West

Los enemigos

Debes disparar contra todos los personajes que aparezcan, excepto sobre los siguientes:

ANCIANAS Y POLICÍAS. Disparar contra una viejecilla indefensa puede suponerte un duro castigo, así que ten cuidado. En cuanto a los policías, el perjuicio es doble porque además de restarte puntos perderás un colaborador en tu misión, ya que los policías que recorren las pantallas también disparan contra los enemigos.

TRABAJADORES DE LA FUNERARIA. No malgastes una bala con ellos. Su única preocupación es recoger los cadáveres de las calles. Además son inmunes a nuestras balas.

MUJERES DE «DUDOSA REPUTACIÓN». El único mal que nos pueden acarrear es arrastranos al mal camino (tener cuidado, la carne es débil). No les dis-

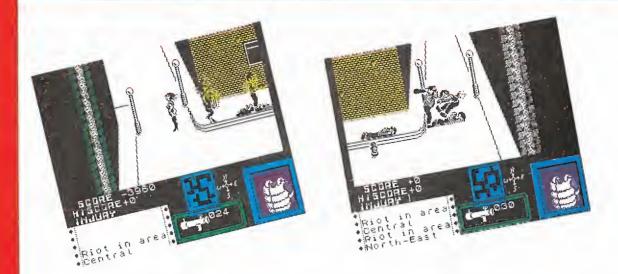
paréis, no hacen daño a nadie y además son inmunes a nuestras balas.

Las armas

Cualquiera de las armas de que dispones es válida para eliminar a los enemigos, pero hay una que debes usar con precaución: la metralleta. Úsala únicamente cuando sólo haya enemigos en la pantalla, ya que es bastante fácil que al disparar una ráfaga des a quien no quieras y algún ciudadano pague tu falta de precisión. Además, si no quieres gastar toda su munición en la primera ráfaga ten cuidado al disparar y procura que no se te pegue el dedo al gatillo.

Las revueltas

A la izquierda del marcador podemos observar la pantalla de



nuestro receptor. En ella irán apareciendo los mensajes que nos transmita la policía. En ellos se nos informará de la zona en que se están produciendo disturbios. Deberemos, entonces, dirigirnos hacia la zona indicada y buscar al jefe de la pandilla (gang leader). Siempre está dentro de una casa, parapetado detrás de una mesa e inmóvil. Al acabar con él la revuelta quedará controlada.

Si se producen varias revueltas a la vez dirigiros primero a la que esté más cercana.

El mapa

En un pequeño recuadro en la zona derecha del marcador podréis distinguir un dibujo que representa la zona del mapa en que nos encontramos. Justo a su lado hay una brújula que nos indica en qué dirección estamos avanzando.

En un principio el recuadro es de color azul y podréis distinguir en él un pequeño punto parpadeante; representa nuestra posición exacta dentro de esa porción de mapa. También podréis distinguir unos pequeños cuadrados que se encuentran dentro de las casas; representan la ubicación de las armas que hay esparcidas por la ciudad.

Si en cualquier momento durante el transcurso del juego pulsáis la tecla «M» el recuadro cambiará de color pasando a ser amarillo. Nosotros seguiremos estando representados por un pequeño punto, pero ahora los cuadrados que veáis representan a los líderes de las pandillas. Gracias a es-

to podréis encontrarlos fácilmente

En el mapa que os ofrecemos podréis encontrar la entrada a todas las casas, así como algunos de los puntos donde normalmente suele haber munición o un chaleco antibalas nuevo. De todas formas su ubicación es algo aleatoria y vale más buscarlas en el mapa del marcador.

El chaleco

En el extremo derecho del marcador podréis observar un chaleco antibalas que representa al que llevamos puesto. A medida que vaya recibiendo impactos se irá deteriorando hasta el punto de que algún disparo puede resultar fatal para nuestra integridad.

Prestar mucha atención tanto a este marcador como a la barra que indica nuestro nivel de daños (INJURY). Si este último llega a ponerse de color rojo bastarán pocos ataques de nuestros enemigos para acabar con nosotros.

Si tenéis muy deteriorado vuestro chaleco, buscad alguno en el mapa. En cuanto al marcador de daños, si permanecemos en una pantalla sin movernos y sin que nos ataque nadie, irá disminuyendo poco a poco.

Notas finales

El juego no tiene final y lo único que conseguiréis si climináis todas las revueltas será un buen montón de puntos y un mensaje de la policía que nos indicará que los disturbios han acabado, y a la vez nos advierte que nada es eterno, por lo que deberemos continuar atentos por si se producen nuevas revueltas.

Hay ciertos objetos dentro de las casas como mesas, sillas o televisores que podéis destruir con vuestros disparos, pero esto no os dará ningún punto, así que reservar la munición para cosas más útiles. Sólo deberéis destruir la mesa tras la cual está el jefe de la pandilla. Hecho esto, podréis eliminarlo de un disparo.

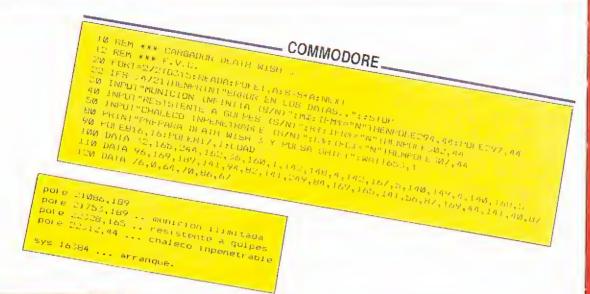
Es importante que aprendáis a orientaros por el mapa y os desplacéis todo lo rápido que os sea posible a donde os indique la policía. De lo contrario, cuando lleguéis al punto donde está la revuelta se habrán iniciado ya otras en otros puntos (con seguridad lejos de donde os encontréis, con lo que la cosa nunca acabará).

Si tecleáis el cargador y utilizáis la opción de vidas infinitas, vuestro chaleco permanecerá intacto y la barra de daños a cero.

Si usáis la opción de juego sin enemigos tan sólo aparecerán los líderes de las pandillas.

En el mapa que incluimos están señaladas las cinco habitaciones en las que siempre están los líderes de las pandillas, junto a un número que identifica la zona en que se encuentran. Cuando se produzca una revuelta sólo tendréis que mirar en qué zona ha ocurrido y dirigiros a la habitación que corresponde con esa zona.

Si al entrar en la habitación en que tiene que estar el líder de la pandilla no le veis, probad a mover el mapa hacia el sur o hacia el norte (con las teclas de arriba y abajo) hasta que le encontréis.



SPECTRUM.

Poco puedo contaros que no se-páis ya sobre el argumento de este juego, basado en la película del mismo nombre, ya que sus guionistas han recurrido al esquema clásico de chico duro que ejerce la justicia por su cuenta en una ciudad plagada de criminales.

ven de escenario para que adoptemos la personalidad de Charles Bronson, por supuesto el justiciero del barrio, y eliminemos armados hasta los dientes a las pandillas de navajeros, punks agresivos y demás especies urbanas. Tal vez hayáis pensado que la expresión armados hasta los dientes es una exageración, pero nada más lejos de la realidad; desde el comienzo del juego contamos con cuatro armas, una pistola, un fusil ametrallador, un bazoka y una ametralla-

At igual que en el juego Dun Darach nuestro protagonista sólo puede desplazarse por la pantalla de izquierda a derecha. Para dirigirnos al norte, por ejemplo, para entrar en una casa, o cambiar de calle, o hacia el sur debemos pulsar la tecla que señala esta dirección, cambiando entonces la perspectiva de la calle y moviéndonos de izquierda a derecha. También contaremos con la ayuda de un mapa de la ciudad en el que se refleja nuestra posición.

Death Wise 3 es un divertido programa en la más pura líne arcade,

Adicción:

Gráficos:

Originalidad:

en el que la constante aparición de enemigos y la rapidez le sitúan a la altura de los grandes titulos de software.

Cristina Fernández

Las calles de Nueva York nos sir-

3 REM J.EMILIO BARBERO

10 CLEAR 25000: BORDER 0: PAPE

R 0: INK 7: CL5: POKE 23658,8

15 LOAD ""CODE 32765 INFINI

AS (5/N)";a\$: If a\$="N" THEN PO

KE 32865,0"

30 INPUT "DUIERES REMAMENTO IN

FINITO (5/N)";a\$: If a\$="S" THEN

CO TO 90

35 POKE 32870,0: POKE 32874,0

40 INPUT "DUIERES CAMBIAR EL N

UMERO DE MUNICIONES CON DUE EMPI

EZAS (5/N)";a\$: If a\$="N" THEN G

O TO 90

50 INPUT "ESCOPETA (0-127)";n:

POKE 32882,n

70 INPUT "PISTOLA (0-127)";n:

POKE 32882,n

10 INPUT "BERALLETA (0-127)";

11 POKE 32882,n

12 INPUT "BERALLETA (0-127)";

13 INPUT "BERADOKA (0-127)";n:

POKE 32882,n

10 INPUT "BERADOKA (0-127)";n:

POKE 32892,n

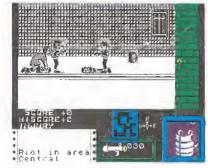
10 INPUT "BAZOOKA (0-127)";n: POKE 32897,n 90 INPUT "DUIERES JUEGO SIN EN HIGOS (5/N)";a\$: IF a\$="N" THEN POKE 32905,0 100 INPUT "BUIERES SUPER-SCORE (5/N)";a\$: IF a\$="S" THEN GO TO (\$/N)";as: IP as: 0 105 POKE 32877,0: POKE 32880,0 110 PRINT PON LA CINTA OR IGINAL PULSA UNA T ECLA" 120 PRUSE 0 125 LOAD ""CODE 60000 130 RANDOHIZE USR 32765

LISTADO 1

LISTADO 2

Linea	Datos	Control
12345678991112311415	219860D210949110018 3EFF37CD5685DD210058 100253EFF37CD5685DD210058 21008411007C3EFF37CD 5625600ED80D21004401 60253E705811015801FF 602600ED800D21004401 602600ED800D21004401 602600ED800D2100401 602600ED800D21004201 602600ED800D21004201 602600ED800D21004201 602600ED800D2100400 602600ED800D2100400 602600ED800D2100400 602600D2100400 602600D2100400 602600D2100400 602600D2100400 602600 602600D2100400 6026000 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 6026000 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 6026000 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 6026000 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 6026000 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600 602600	1913 1943 1983 19874 1982 1982 1982 1982 1982 1982 1982 1982

DUMP: 40.000 N.º BYTES: 145

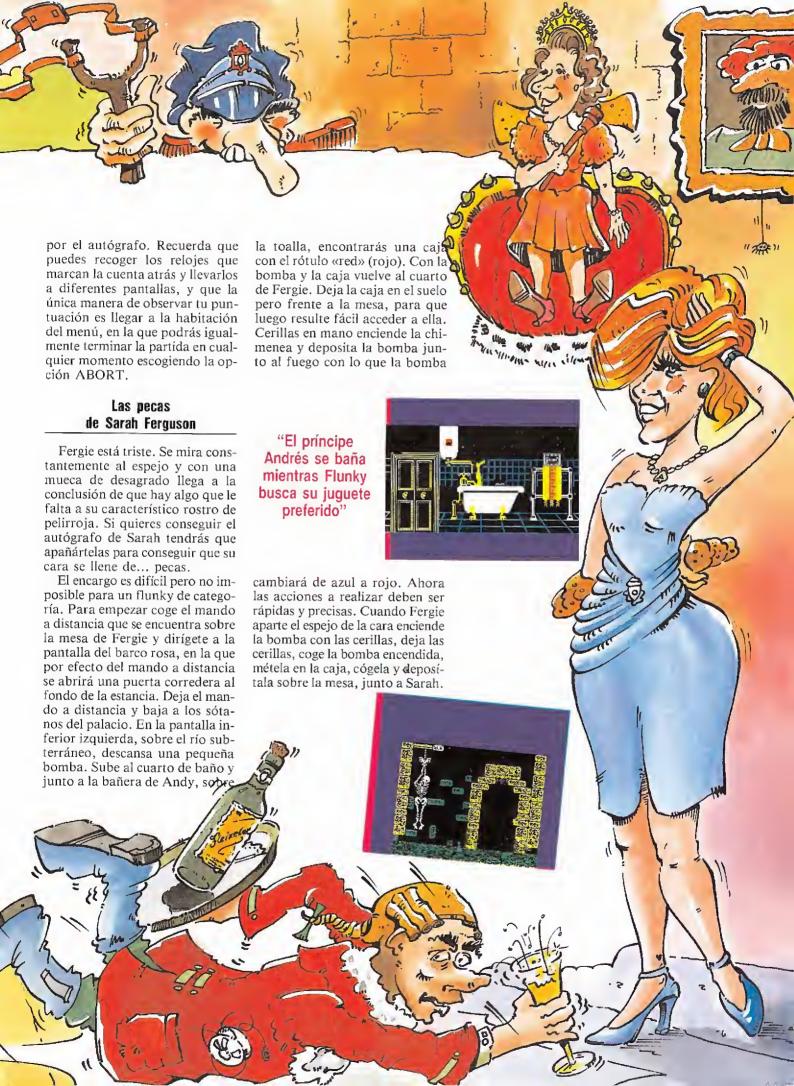


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

MSX-2

- 18 REM CARGADOR DEATH WISH 3 28 REM MSX.MSX.MSX.MSX.MSX.MSX
- 38 CLS 48 BLOAD*CAS:*
- 50 POKE&HD829, 8: POKE&HD82A, &HD9
- 69 POKE&HD931,0
- 70 FOR1=&HD980TO&HD989
- 88 READAS
- 98 POKEI , VAL (*&H* +A\$)
- 188 NEXT
- 118 DATA E5,21,8,8,22,10,A1,E1,E9,C9
- 128 DEFUSR=PEEK(&HFCBF)+256*PEEK(&HFCC
- 8):A=USR(8)







SPECTRUM .

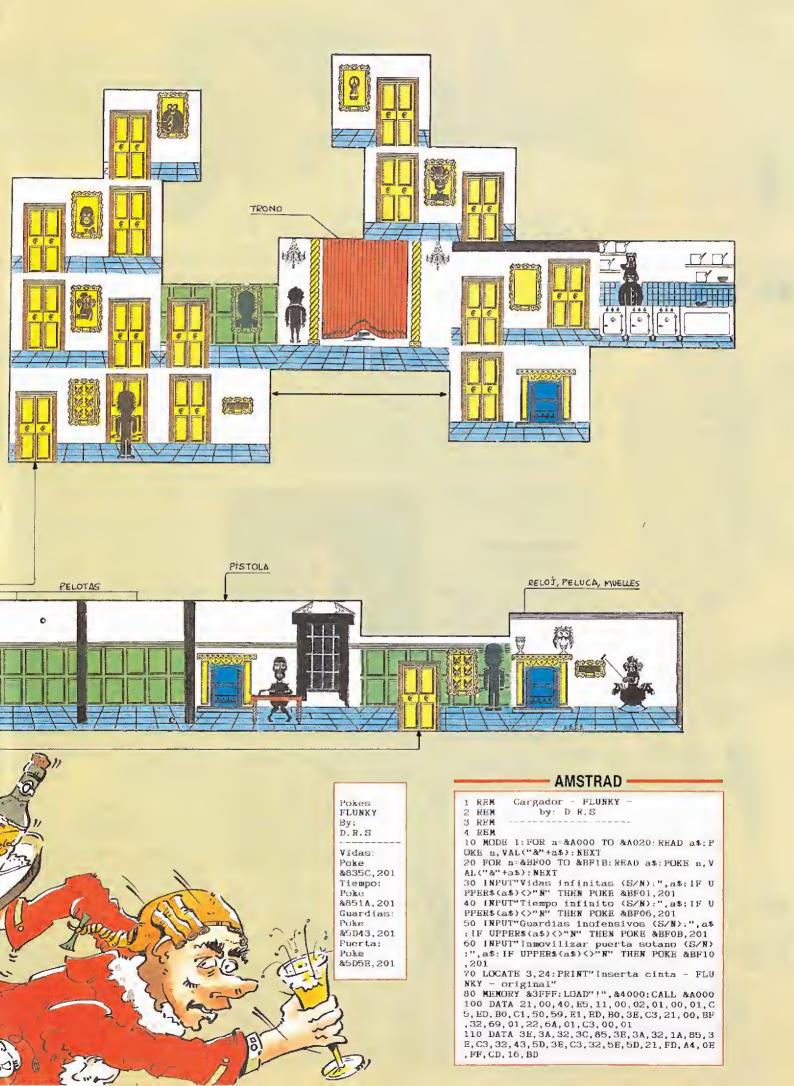
LISTADO 1 10 REM Cargador det Flunky 20 REM Pedro Jose Rodriguez 30 PRPER 0: BORDER 0: INK 7: C LEAR 64999: POKE 23658,8: LOAD "CODE 65000,245: CL5 40 INPUT Suieres vidas infinitas?", LINE a\$: IF a\$(1)<>"5" T HEN POKE 65233,0 50 INPUT "UIERES tiempo infinito?"; LINE a\$: IF a\$(1)<>"5" T HEN POKE 65236,0 60 INPUT "Inmune a tos soldados?"; LINE a\$: IF a\$(1)<>"5" T HEN POKE 65243,0 50 INPUT "Inmune a tos soldados?"; LINE a\$: IF a\$(1)<>"5" THE N POKE 65243,0 70 PENINT #RND; "Inserta cinta o riginal...": PAUSE 100: POKE 236 24,0: INK 0: CLERR: RANDOMIZE U SR 65000 80 CLEAR: SAUE "FLUNKYbas" LI NE 10: SAUE "FLUNKYbin"CODE 6500 0,248: UERIFY "": VERIFY ""CODE

DUMP: 40.000 N.º BYTES: 258

LISTADO 2

Linea	Datos	Control
016161616ECF001007098080F	D210000CD5603 D5605CD5505DD 1011BRF37CD56 05D11F2F01056 040511F2F01056 1498F35GBBFE1F 14FBF60D96FE 50410FE287CB5 24FE30E8869CCD 43EC58B30E7024 9CD96FE30D79E6 07500180ACB11 F4F131802DD23 52E80CD32FED0 9B1D06C4D277FE BB329CF7CF03 04C641D27FE BB329CF7CF03 04C641D3FE1F04 04C64379EEF94 8D3FE37C92166 601F28F7ER88 8FE1C230B788 8FE1C230B788 9326E86F88 9326E86F88	21FF3F 1164 055D021 625 FEC5AF 1238 16620F6 1304 130FF8C1 1403 200F9C1 1129 92FE30 1129 92FE30 1498 200F126 1259 92FE30 1259 1004F26 1537 1072005 336 1180806 452 132E0888 1647 17CAD67 1417 17CAD67 1417 17CAD67 1427 17CAD67 1428 180806 1252 180806











SEIS GRANDES JUEGOS EN...



Poco ruido

Muchas nueces

SPECTRUM

Una tierra lejana y exótica, una princesa secuestrada, monstruos variados e ilimitados, un gran señor de la oscuridad y un extraordinariamente alto nivel de dificultad son los ingredientes de este sabroso juego que, con cargador y/o algunas recomendaciones, esperamos te sea más fácil de digerir.

ATHERA

J. J. García Quesada

thena se encuentra en algún lugar situado en los dominios del Gran Señor de la Oscuridad. Secuestrada algunos días antes por un grupo de cazadores de esclavos, consiguió escapar en un descuido de sus raptores. Ahora vaga por extraños parajes con una única idea en mente: dar su merecido al ser que la arrancó de su tierra natal de una forma tan poco considerada. Es consciente de la enormidad de su tarea, pero no en vano la sangre de generaciones y generaciones de samurais corre por sus venas; si bien, es cierto que las clases de judo, karate, lanzamiento de dardos y lucha libre también influyen algo.

En realidad, sólo está esperando a que tu agarres el joystick y la ayudes a acabar con ese odioso ser que tuvo la osadía de entrometerse en su vida.

El iuego

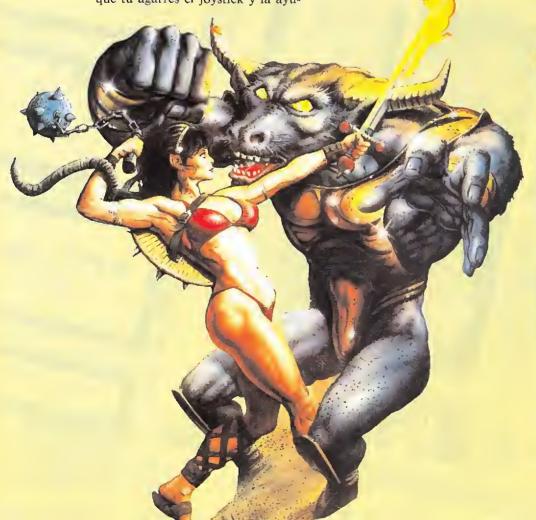
Comienzas en el primer mundo, el de los bosques, con Athena totalmente desarmada y capaz únicamente de saltar y dar pataditas. No es mucho para empezar, pero sí suficiente para matar alguno de los enemigos con forma más o menos humana (descartados fuegos flotantes y bichejos reptantes) que, sin duda, se dejarán ver por el lugar. Quizá, el tener que saltar, esquivar y atacar, (vamos, intentar que el juego dure

más de treinta segundos), complique ligeramente el asunto, pero más vale acostumbrarse desde el principio.

Cuando destruyes alguno de esos enemigos, el arma que llevaba (si es que llevaba alguna y esto significa que a lo mejor debes matar a varios) pasa a tu poder. Si tu ibas desarmado, ésta será un hueso, si ya llevabas el hueso, te harás con un hacha. El proceso se acaba aquí, el resto de las armas se consigue por otros conductos diferentes.

Los objetos

Detrás de algunas de las rocas o ladrillos que aparecen, hay ocultos objetos que te serán indispensables para acabar el juego. Son éstos:





Botas: te permiten saltar más alto y alcanzar zonas de otro modo inaccesibles. Útiles también para esquivar enemigos.

K: si la tienes en el momento en que pierdes una vida, todos los objetos que hayas conseguido hasta ese momento (y sus efectos) no desaparecerán. En cambio, si que desaparecerá la K.

Bolsa de armamento: cuando la cojas, pasarás a tener un arma más potente. Por ejemplo, si llevas el hacha, consigues la bola. La secuencia de armas es: ninguna, hueso, hacha, bola, espada normal, espada activada y espada de fuego.

Bolsa de inmunidad: te proporcionará inmunidad total durante unos instantes.

Armadura: tiene los mismos efectos que si hubieses encontrado los tres elementos que constituyen la armadura. La armadura se compone de máscara, escudo y peto. Para tener el escudo completo, hay que conseguir dos de cada elemento.

Bola: cambias el arma que tengas en ese momento por la bola.

Espada de fuego: obtienes el arma de potencia máxima. El uso de esta espada es limitado; cada vez que la empleas disminuye la cantidad de vida de Athena. Puedes utilizarla hasta que quede una pequeña reserva de vida, después desaparecerá y pasarás

a tener la espada activada.

Hacha: consigues un hacha.

Espada activada: consigues una espada activada.

Cofre: te da una vida extra y un minuto más de tiempo.

Alas: sirven para volar.

Esfera: incrementa la cantidad de vida (la longitud de la barra indicadora de la izquierda aumentará un poco).

Lámpara: incrementa vida (reduce cansancio).

Escudo de armas: inmunidad momentánea.

Fluido marino: convierte a Athena en una sirena. Flotará tanto en el aire como en el agua (similar a las alas).

Mano: te hace retroceder un puesto en la escala de armas: si llevas una bola, pasas a tener el hacha; si es un hacha, el hueso...

Veneno: te quita vida y armamento a medida que pasa el tiempo hasta que encuentres un antídoto.

Antídoto: anula los efectos del veneno. Si el veneno está actuando, desaparecerán efectos y antídoto.

Bolsa de dinero: incrementa puntuación.

Reloj de arena: te da un minuto más de tiempo.

Escudo: una parte de la armadura.

Peto: una parte de la armadura. Máscara: una parte de la armadura.

Hueso: armamento.

Espada normal: armamento. Para activarla tienes que matar a alguno de los enemigos grandes o a varios si es necesario.

Recomendaciones

Busca los relojes y cofres de cada mundo. Conseguir tiempo extra es muy importante si quieres llegar al final. Además, existen unas rosas que sólo se hacen visibles cuando se pasa sobre ellas. Si pones a Athena a su lado y utilizas un arma (no funciona con patadas) dejarán escapar un corazón que deberás atrapar saltando. Si lo consigues, puedes: a) aumentar tu cantidad de vida (el efecto es similar al obtenido por la esfera), o b) reducir el cansancio; esta última posibilidad es especialmente interesante para conseguir alargar el tiempo de uso de la espada de fuego. Cuando la espada haya consumido parte de tu vida, busca una rosa. Las posibilidades a) y b) se suceden alternativamente. En el cuarto mundo no hay rosas y muy pocas en el último.

Localiza las alas o el fluido para



tener mayor facilidad de movimiento (al pasar de un mundo a otro
siempre desaparecen las alas y la aleta). Recomendable en el segundo
mundo, son imprescindibles en los siguientes (existen puntos de los que es
imposible salir si no se puede volar
y otros a los que no se puede llegar).
Las alas o el fluido suelen estar en
una de las primeras pantallas.

Todos los mundos tienen dos salidas: una guardada por un monstruo al que habrá que eliminar para pasar al siguiente y otra mucho más segura (sin monstruo). Salir por la primera da más puntuación, pero es más peligroso. Tu eliges. Sólo existe una excepción: no hemos conseguido encontrar esa segunda puerta en el cuarto mundo (el laberinto); habrá que enfrentarse necesariamente al monstruo.

Los seis primeros mundos (del bosque, de las cavernas, del cielo, del laberinto, del mar y del infierno) tienen una estructura similar: están compuestos por dos niveles. El séptimo mundo (el último mundo) tiene sólo uno y al final te espera El Gran Señor de la Oscuridad.

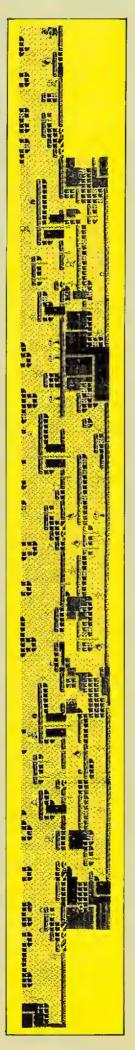
A este último mundo tienes que llegar totalmente equipado, ya que en él hay pocos objetos que, además, son de escasa utilidad. Debes entrar con la armadura completa, con la espada (la de fuego, si es posible) y algunas vidas de reserva.

Más o menos, a la mitad del trayecto, aparecerá el último guardián (con un engañoso aspecto de ángel). Si lo superas, llegarás a un punto en el que el camino parece estar demasiado alto para Athena (perdió las alas al pasar este último guardián). Actúa de la siguiente forma: sitúala exactamente al borde del camino elevado, mirando hacia la izquierda, y haz que dé un solo paso, que salte sin moverse del lugar y, cuando llegue el salto largo (uno de cada tres), mueve el joystick hacia la derecha; encontrará apoyo y podrá continuar hasta el final. Allí le espera la última y definitiva prueba; con la espada de fuego, quizá pueda arreglárselas, sin ella...

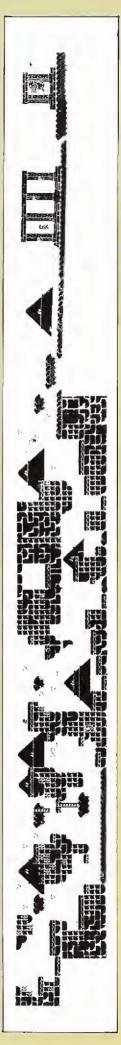




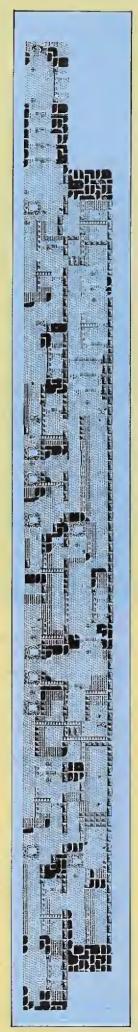
MUNDO DE LAS CAVERNAS



MUNDO DEL CIELO

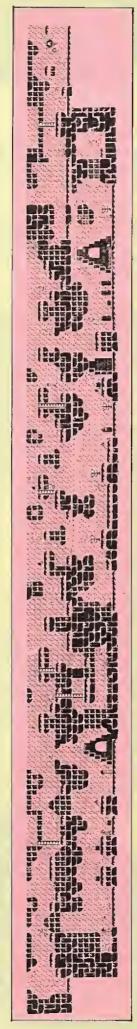


MUNDO DEL LABERINTO

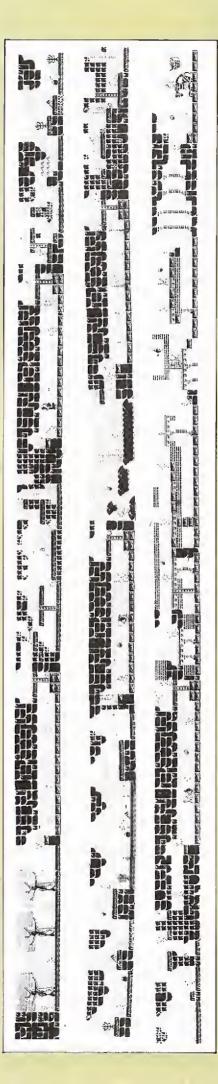


はいけ

MUNDO DEL INFIERNO



EL ÚLTIMO MUNDO



INSTRUCCIONES PARA EL CARGADOR DE SPECTRUM

1.—Teclear el programa Basic del listado 1 y salvarlo en cinta con RUN 9999 2.—Grabar a continuación el código máquina del listado 2, El DUMP se realizará en 34816. El número de bytes es 508. 3.—Responde a las preguntas pulsando < S > o < N > Las opciones disponibles

a) Vidas infinitas.

 b) Tiempo ilimitado.
 c) Inmunidad. El enemigo no te quitará energía, aunque es posible que la pierdas por otros motivos; sí bien es poco probable

que llegue a resultar mortal. d) Conservar alas/aleta. Al pasar de un mundo a otro no perderás la aleta o alas que

tengas activas.

e) No perder objetos al morir. Los obje-tos que lleves en el momento de morir (y sus efectos) no desaparecerán bajo ninguna circunstancia.

e) Empezar con alas. Entras en todos los

mundos, desde el primero, con alas.

f) Empezar con espada. Idéntico al anterior pero puedes comenzar además con la espada.

POKES

Vidas infinitas: 51612.0 Inmunidad: 53729,195 Tiempo ilimitado: 55267,0 Conservar alas: 60040,201

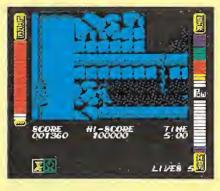
No perder objetos al morir: 51714,24 51715.16

Empezar con alas: 47459,55

47460.217

Empezar

con espada: 47462,36 47463,217



Debemos buscar en los ladrillos para encontrar los distintos objetos.





Podemos pasar al nivel inferior de la fase. atravesando los aquieros del suelo.



Al final de cada fase encontraremos unos monstruos que debemos destruir o unas habitaciones que nos trasladarán al siguiente nivel.



Delineante General.

Fontaneria.

(BOLETIN OFICIAL DEL ESTADO 3-6-83)

(Dpto. X-CL)

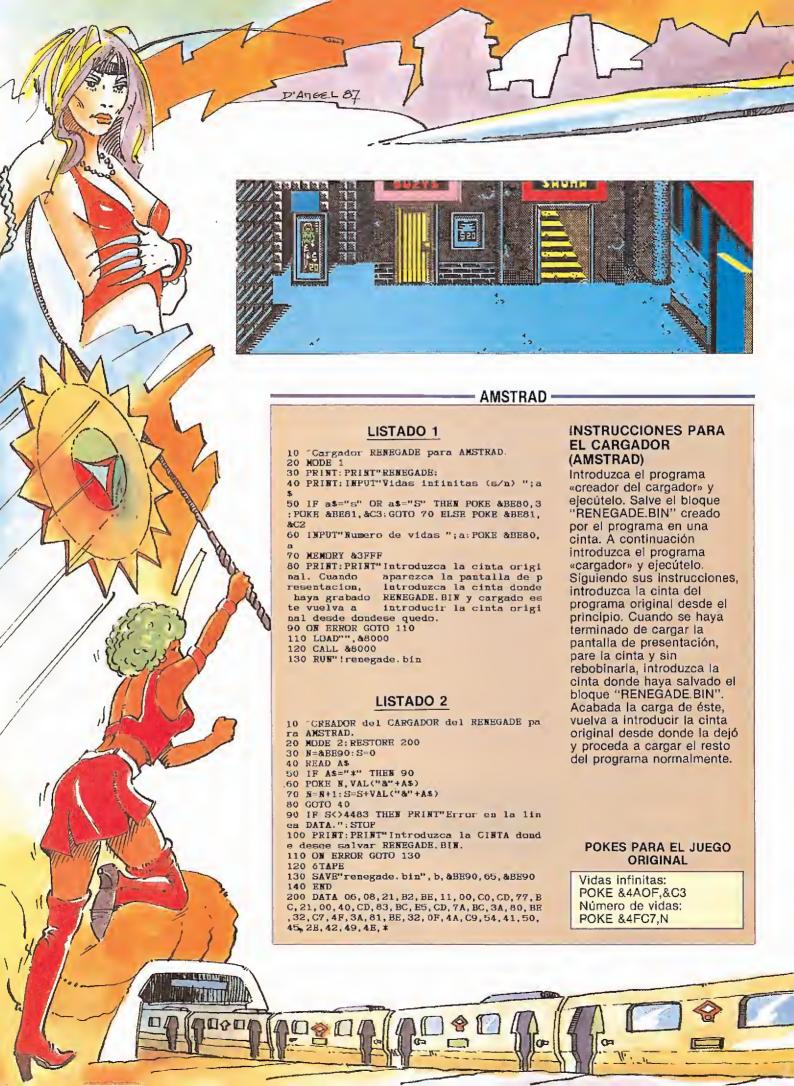
ARAGON, 472 - 08013 BARCELONA TEL. (93) 245 33 06 o llame... Tel. [93] 245 33 06 de Barcelona

CEAC. Aragón, 472

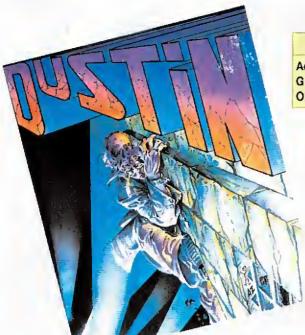
(Dpto. X-CL) 08013 Barcelona











0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción: Gráficos: Originalidad:

0

MSX

Dustin comienza a estar un poco harto de permanecer ocioso las veinticuatro horas del día. Por ello, ha decidido escaparse de la cárcel para comenzar una nueva vida más allá del mar.

DUSTIN

18 POKES DUSTIN

28 'POR MARCOS.J.B

HEN POKE&H8806,&H38

30 CLEAR20,&H8868;SCREEN0:COLOR15,1,1: KEYOFF:POKE&HFCAB,1

40 FORN-&H8800TO&H8811:READA\$:A=VAL("& H"+A\$):POKEN,A:S=S+A:NEXT:1FS()1905THE NPRINT"ERROR EN DATAS":END

50 LOCATEO,23:INPUT"ENERGIA INFINITA (
S/N) ";A\$:IFA\$="S"THEN POKE&H8801,8
60 PRINT:LOCATEO,23:INPUT"POLICIAS MUE
RTOS DE UN GOLPE (S/N) ";A\$:IF A\$="S"T

78 LOCATE0,23:INPUT TIEMPO INFINITO (S
/N) ";A\$:IF A\$="S"THEN POKE&H880B,8
80 CLS:LOCATE8,23:PRINT CARGANDOSE DUS
TIN":LOCATE4,23:PRINT PON EN MARCHA EL
CASSETTE"

90 BLOAD"CAS:",R:BLOAD"CAS:",R:IFPEEK(&HF933)()255THEN BLOAD"CAS:":DEFUSR=&H 8800:A=USR(A):ELSE SCREEN0:PRINT"NO HA Y MEMORIA SUFICIENTE":END

100 DATA 3E,3D,32,A8,CE,3E,30,32,21,D0,3E,3C,32,B9,9A,C3,73,88

rodeada por un frondoso bosque. Una vez que hayamos conseguido salir de la prisión, nuestro objetivo es encontrar al druida y conseguir que nos preste temporalmente la barca.

enclavada en una isla,

a cárcel está



Energia infinita: Poke &HCEA8

Policias muertos con un solo golpe: Poke &HDO21,56

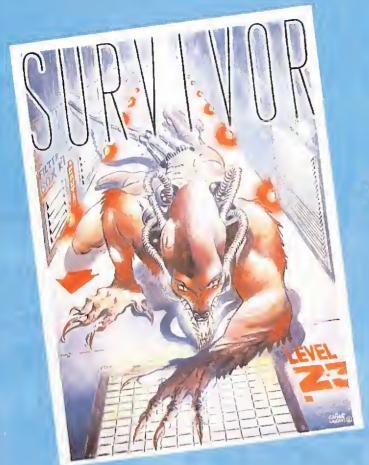
Tiempo infinito: Poke &H9AB9,0



Para conseguir escapar debemos sobornar a todos los personajes del juego. Encontraremos a nuestra disposición, para tan grata misión, cigarrillos, alcohol y dinero, además de otros objetos imprescindibles para alcanzar la libertad.







0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Adicción:
Gráficos:
Originalidad:



SURVIVOR

AMSTRAD

Para trasladarnos podemos utilizar los ascensores o, si lo preferimos, emplear los conductos de ventilación, pero este camino es mucho más incómodo porque debemos arrastrarnos por el suelo.

10 BORDER O: INK O, O: MODE O: PRINT" LOADI

NG SURVIVOR"

20 OPENOUT"d": MEMORY 2299

30 LOAD"!tpload",2300:FOR i=42100 TO 421

10: READ a: POKE 1,a: NEXT: POKE 2331, &74: PO

KE 2332, &A4: CALL 2300

40 DATA &3e, &c9, &32, &4a, &5c, &32, &51, &5c,

&c3, &40, &0a

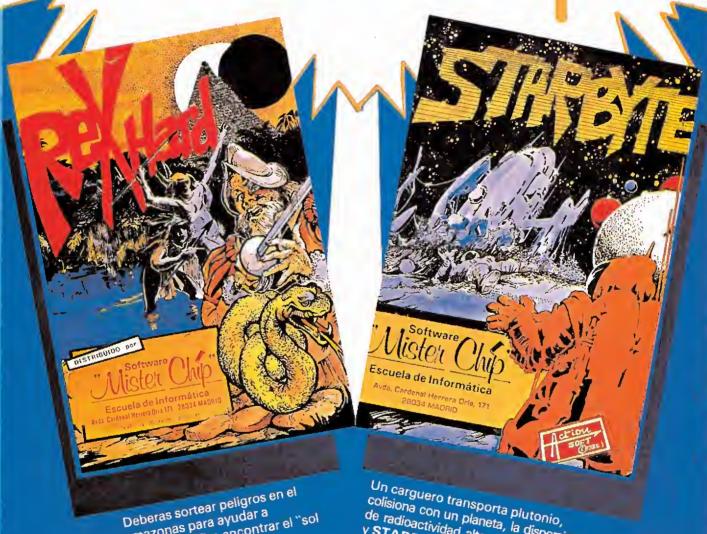


El método más efectivo para reponer energía es darnos una comilona a base de ingenieros. No debemos olvidar este detalle, ya que los continuos ataques de nuestros enemigos nos debilitarán, impidiéndonos completar con éxito nuestra misión.



MAPA MICROMANÍA 24

BIENVENIDO AL MUNDO CHÓ" CISTER CHÓ"



Deberas sortear peligros com amazonas para ayudar a amazonas para ayudar a REX - HARD a encontrar el "sol dorado de tzchtalt". on carguero transporta plutonio, colisiona con un planeta, la dispersion de radioactividad altera el ecosistema y **STARBYTE** debe recuperar el plutonio.



i DESCUBRELO!

DISPONIBLES EN SPECTRUM Y PROXIMAMENTE EN AMSTRAD

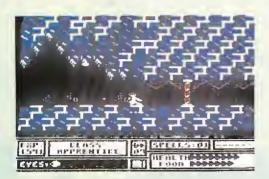


Mister Chip

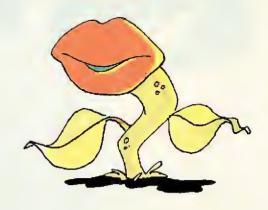
Escuela de Intermativa

Arth Willera





Además de variados obstáculos como lagunas y estalactitas, encontraremos enemigos a los que deberemos enfrentarnos con diferentes estrategias. Algunos necesitarán el empleo de complejos hechizos, otros caerán a nuestros pies a simple toque de flecha. Pero absolutamente todos son perjudiciales para nuestra salud.



COMMODORE

BLACK MAGIC

- 10 REM *** CARGADOR BLACK MAGIC

- 10 REM *** CARGADOR BLACK MAGIC
 12 REM *** F.V.C.
 20 FORT=272T0313; READA: POKET, A: S=S+A: NEXT
 22 IFS<>463STHENPRINT"ALGUN DATA INCORRECTO...":STOP
 30 INPUT"MENERGIA AUTORRECARGABLE (S/N)"; E\$: IFE\$="N"THENPOKE307, 44
 40 INPUT"MEDECHAS INFINITAS (S/N)"; F\$: IFF\$="N"THENPOKE302, 44
 50 INPUT"MEDPELLS INFINITOS (S/N)"; S\$: IFF\$="N"THENPOKE302, 44
 80 PRINT"MCOLOGA LA CINTA DE BLACK MAGIC Y PULSA SHIFT": WAIT453,1
- 90 POMEB16,16:POMEB17,1:LOAD 100 DATA 32,165,244,162,30,160,1,142,144,8,140,145,8,96,32,167,2,160,0,177,187 110 DATA 201,72,208,13,169,0,141,40,115,141,174,113,169,44,141,244,129,96,70,86





A medida que avanzamos en el juego pasaremos de la categoría de aprendiz, a la de mago y brujo, hasta alcanzar la posición de Gran Mago.

Nuestro objetivo es liberar el reino de Marigold de la tiranía de un perverso personajillo llamado Zahgrim. Para ello debemos emplear con habilidad hechizos y armas.





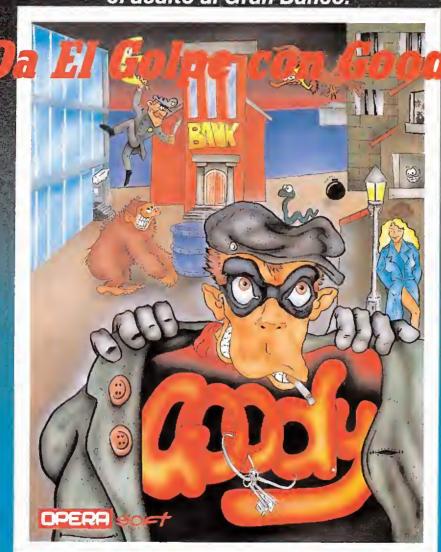
poke \$1ef4,\$2c_(energia autorrecargable)
poke \$1028,\$00 (spells ilimitados)

poke \$0eae, \$00 (flechas ilimitadas)

que no digan que no das ni golpe

Goody tiene un buen plan, pero los grandes planes nunca son sencillos, por eso necesita un buen socio como tú, experimentado y audaz.

Esta es tu oportunidad para dar el golpe del Siglo: el asalto al Gran Banco.



Versión para PC y Compatibles
También para Amstrad, MSX, Spectrum, Spectrum + 3 y Commodore



Pza. Santa Catalina de los Donados, 3, 4º Doha. 28013 Madrid. Tel. 241 92 70 / 241 96 82

Distribuidor en Cataluña Discovery Informatic Telfs.: (93) 256 49 08 - 09



Programas para todos los gustos spectrum

1.º En el Asterix y el caldero mágico, ¿cómo se bebe el brebaje mágico? (yo pulso dos veces el botón de disparo, como en las instrucciones, pero no ocurre nada).

2.º En el Jack the Nipper,

2.º En el Jack the Nipper, ¿cómo se asustan los gatos?, sé que se hace con la bocina

pero no sé cómo.

3.º En la segunda pantalla de Airworlf, nada más entrar se forma una gruesa barrera que te impide el paso y aunque le dispares, se vuelve a reponer. ¿Cómo se puede pasar?
4.º En el Back to Skool, ¿só-

4.º En el Back to Skool, ¿sólo se puede jugar con teclas? ¿Me podríais indicar si se puede jugar con joystick?

Emili Breza Lërida

1.º En el Asterix, el brebaje mágico se bebe como tú dices, pero esto lo tienes que hacer justo antes de entrar en combate con algún legionario.

2.º Para asustar a los gatos deberás coger la bocina e ir en busca de algún gato, y cuando lo encuentres, deberás apretar la tecla de disparo y así lo con-

seguirás

3.º Esta barrera se pasa de la siguiente forma: debes entrar por la parte de abajo, después, nada más entrar, meterte por el agujero antes de que la barrera lo tape. Esto es muy justo pero da el tiempo suficiente para hacerlo.

4.° Al Back to Skool, debido a la gran cantidad de acciones que podemos hacer, sólo es posible jugar con las teclas.

Problemas en el Camelot Warriors

MSX

Cuando me convierto en hombre por segunda vez, en el Camelot Warriors, cuando llego al dragón que está el búho, si no me mata el búho, el candelabro, o el dragón echando fuego. ¿Me podríais decir cómo se pasa?

Antonio Izquierdo Barcelona



Al llegar a la habitación del Camelot Warriors en la que se encuentra el dragón, debes colocarte un poco antes del segundo poste de la verja y saltar cuando el búho vuele hacia el dragón. Así conseguiràs subirte a la plataforma. Rápidamente debes acercarte al dragón y matarle con la espada.

Nosferatu AMSTRAD

En primer lugar me gustaria que en la sección Patas Arriba pusieran los siguientes juegos: Infiltrator, Nosferatu y Crafton&xunk (o al menos que publicaran un cargador para cada uno de ellos, que facilitara el juego). Si esto no fuera posible, les agradecería que me contestaran a las siguientes preguntas en el juego Nosferatu. ¿Dónde están las escrituras que tengo que coger? ¿Cómo se dispara la pistola? ¿Para que sirven la lámpara y el crucifijo?

A.C.M. Barcelona

En la revista número 22 puedes encontrar un mapa completo del juego Nosferatu y la forma de resolver éste, aunque todavía no hemos publicado cargador para tu ordenador. Tomamos nota de tu sugerencia e intentaremos complacerte en próximos números. De momento, las respuestas a tus preguntas son:

Las escrituras pueden aparecer aleatoriamente en cualquier lugar del castillo, aunque suelen aparecer en los sótanos con mucha frecuencia. La pistola únicamente sirve para eliminar a los perros. La lámpara, una vez encendida con las cerillas te permite ver en los sótanos; con el crucifijo puedes acabar con tus enemigos.

Fallos y errores

1. En uno de sus números venían los Pokes para el Super-Zaxxon, lo copié pero me sale error, ¿qué debo hacer?

2. Tengo el juego Entombed pero al entrar en una habitación donde hay un cofre guardado por serpientes se me bloquea. ¿Es debido a un error?

3. ¿Qué hay que hacer en las tumbas del muerto en El Zorro?

 ¿Dónde o cómo se hace sonar la trompeta? Aunque sé que es al lado del hotel y que hay que situarse en la especie de palanca que hay en el suelo, me surge un pequeño error al salir el guarda después de sonar la trompeta. El Zorro no llega hasta «er cacho de palo pegao a la pared», ¿qué hay que hacer? ¿Hay que darle a alguna tecla o dirección al joystick?

5. En el juego Fighting Warriors llego a un sitio que no se puede pasar, lo raro es que está en el desierto y no hay barrera ni nada en la pantalla, ¿a qué

se debe?

6. En el Fist II, llego como a una catarata donde al otro lado hay un pergamino, salto, no llego y después de mucho correr vuelvo a lugares que ya he estado ¿Hay que saltarlo por fuerza?

7. En el número 21 de vuestra revista poniais que en Asterix para Commodore sólo hay cinco piezas, en las instrucciones del juego pone siete, yo sólo he encontrado seis, ¿cuántas piezas hay? Para Spectrum hay un mapa, pero no es el mismo que el del Commodore ¿Tendriais la amabilidad de hacer un mapa y ponerlo en una sección?

8. Esta pregunta es muy Importante para los señores que compran juegos verdaderos, no piratas, ¿subirá el precio de los juegos de nuevo? Si la respuesta es sí, ¿cuánto subirá?

> Juan Luis Rincón Cádiz

 Corrige los Dalas, pues es seguro que has cometido un error al teclearlos. El cargador funciona perfectamente.

2. Pues sí, tienes un fallo en ese juego. No es corriente que



pantallas hasta encontrar una

botella y un estribo. Si subes por la escaleras, llegarás a la carcel, donde deberás rescatar a los prisioneros.

4. Tienes que llevar la trompeta y ponerte encima de la palanca que está en el suelo. Si pulsas el boton, saldrá un guardia que saltará sobre el extremo de la palanca, lo que hará que El Zorro llegue y se agarre él solito al palo de la pared. Si no hace esto, es que el juego está mal, o no has seguido los pasos correctamente.

5. Si no hay ninguna barrera, v no puedes pasar, es que tie-

nes otro error.

6. Pues si quieres ver nuevos escenarios, tendrás que saltarlo por fuerza. Pero como es bastante difícil, usa el siguiente truco: antes de llegar a la catarata, y mientras haya Scroll en pantalla, pulsa RESTORE. Verás cómo el muñeco andará solo y se deslizará por el aire, llegando a la otra parte del acantilado.

7. En Spectrum hay cinco piezas, pero en Commodore hay, al menos, siete. Y el mapa de Spectrum no coincide con la versión 64. Es más, el mapa del Commodore es más grande. En esta sección no es posible publicar mapas, pero lo tendremos en cuenta en próximas revistas.

8. Es poco posible que suban los juegos; el nuevo precio de 875 pesetas ha sido, lógicamente, muy bien aceptado. Por eso, no creemos que vuelvan a subir los precios.

Enduro Racer SPECTRUM

 Al cargar el Enduro Racer no llegan a salirme las rayas amarillas de carga, pero sin embargo, en la pantalla no aparece el mensaje «error de carga».

¿A què se debe y cómo se puede arreglar?

2. Otra cosa más. ¿Existe algún poke para dicho juego?

Roberto Garcia Fernández Madrid

1. Tu problema de carga den este juego puede estar motivado por alguna de estas causas:

Que el volumen de entrada del cassette no sea el correcto.

Que el nivel de grabación de la cinta no sea suficientemente alto, en cuyo caso lo mejor es que recurras a la casa distribuidora del juego si posees el juego original, la cual seguramente te lo cambiará por uno nuevo.

La cabeza lectora de tu cassette puede no encontrarse en perfecta alineación del azimut: este problema se soluciona con un destornillador pequeño y un poco de paciencia girando el tornillo de ajuste de la cabeza ил восо.

En cuanto a los pokes de dicho juego los encontrarás en la revista número 25, así como el mapa, el cargador y los consejos, pero para que vayas haciendo algo aquí tienes estos pokes:

POKE 42143,0 y POKE 42144,0 tiempo infinito. POKE 44802,201 inmune a

obstáculos.

El murciélago en Cauldron II **AMSTRAD**

Al caer desde la gárgola del dragón llego a un bosque en el que hay unas tijeras y un murciélago. Las tijeras no son problema, pero el murciélago me mata. ¿Qué hay que hacer?

Alejandro Gómez del Rincón. Valencia

Para escapar del murciélago debes tener en cuenta que:

- Antes de ir por las tijeras debes haber recogido otros objetos: la copa, el hacha, la corona y el escudo.

- Para llegar al bosque es mejor utilizar la puerta del castillo que caer desde una de las gárgolas.

Si de todas formas no puedes evitar al murciélago, utiliza contra él alguna bola luminosa, de las que hay por el cas-

Plus 3 **SPECTRUM**

Tenemos un Spectrum 48 K con muchos programas, y deseamos comprar un modelo superior. Con la inminente aparición del Plus 3 nos ha surgido una duda. Quisieramos saber si sería posible, en primer lugar, desde el modo 128 cargar en tres de los bloques de la memoria paginada un programa del Spectrum 48 sin ejecutarlo. Una vez hecho esto, y desde Códi-go Máquina, direccionar la ROM 3 del modo 48 K pero sin borrar la memoria, ya que si se saltase a la dirección 0 la rutina inicializadora borraría la memoria.

En resumen, mi pregunta viene al caso por la imposibilidad de acceder desde el modo 48 K al sistema operativo del disco, que en mi opinión influirá bastante en las ventas de este ordenador. Con este sistema, creo que por lo menos se podria cargar una vez un programa de disco. Naturalmente mejor sería que apareciese algún dispositivo con un sistema operativo a modo de interface BETA que consiguiese acceder al disco directamente en modo.

Si nada de esto fuese posible no esperaría a la comercialización del Plus 3 y me compraría un Plus 2.

Francisco Joe Navas Zaragoza

En el modo 128 K del nuevo Spectrum, es posible realizar la carga de un juego de 48 en Código Máquina siempre y cuando éste no se encuentre protegido y su funcionamiento transcurra al igual que en el modo 48 K, por lo que es posible cargarlo y almacenarlo en disco teóricamente sin problemas.

Cuando nos referimos a protegido quiere decir que no tenga rutinas de velocidad variable de carga sobre todo.

Una de magos

En el juego Feud para MSX. ¿Cómo se lanzan los hechizos?. en las instrucciones pone que apretando el botón de disparo cuando esté armado con él y cuando tenga los ingredientes para el hechizo doy al botón y no responde, ¿cómo podría lan-

José Luis Márquez Arroyo

Efectivamente, los hechizos se lanzan apretando el botón de disparo como indican las instrucciones. Pero para que esto funcione debes acercarte a tu olla una vez que tengas los ingredientes para un hechizo, y con el libro abierto por la págiпа que has completado situate encima de ella. Entonces, al apretar el botón de disparo, se iluminará el nombre del hechizo y ya podrás disponer de él contra LEANORIC.



Saboteur II

En el número 24 de la revista publicaron ustedes un cargador de energía y tiempo infinito de el Saboteur II para Spectrum, pero este cargador no funciona. Al teclearlo y hacerlo funcionar tanto con RUN como con GOTO 10 y cargar la cinta original, ésta no carga.

Desearia fueran tan amables de contestarme diciendo la forma de hacerlo funcionar.

Manuel Pérez Sánchez Sevilla

El cargador de dicho programa funciona perfectamente, sólo que hay que realizar la carga del programa por la cara que se encuentra grabada a velocidad normal y para la versión de 48 K.



Livingstone, supongo spectrum

1. En el juego Livingstone supongo, cuando me coge la urraca y me lleva al nido no sé lo que hay que hacer. Desearía también que me indicaseis cuándo vais a sacar un patas arriba de este juego para Spectrum.

 Otra pregunta es cómo se subraya en el Spectrum +2.

Alberto Rguez. Mella. Madrid

1. En el Livingstone, pasar a la siguiente sección del juego no es muy fácil ya que en primer lugar hay que esquivar a la urraca y al llegar al río saltar sobre los troncos. En una zona del río encontraremos una entrada justo debajo de una de las cascadas; si entramos por ella, podremos continuar el juego.

Para subrayar en el Spectrum, cualquiera que sea el modelo debemos de realizar una pequeña trampa como en el eiemplo:

Teclear PRINT «HOLA». Sin pulsar ENTER poner punto y coma, para continuar introduciendo datas en la misma línea. Utilizar esto después el comando OVER 1 y volver a poner punto y coma, con esto conseguimos funcionar en modo mezcla. Por último, colocar CHR \$ cuatro veces separándolas con punto y coma; con ello conseguimos retroceder el puntero del curso una posición y seguidamente poner entre paréntesis el símbolo que se encuentra en la tecla del cero.

La línea quedará asi: PRINT "HOLA"; OVER 1; CHR\$8; CHR\$8; CHR\$8; CHR\$8;

Pulsa ENTER y ya has conseguido subrayar.

Incompatible SPECTRUM

Tengo el INVES Spectrum y tengo un problema:

Hay juegos como Comando, Arkanoid, o Cobra que cuando los pongo, todos los artefactos o personajes se paralizan. ¿Puede ocurrirme esto por el cassette? Si no es así ¿por qué puede ser?

Antonio Borondo Badajoz

El INVES no es totalmente compatible con la ROM del Spectrum, en las primeras unidades que se fabricaron de este modelo, por lo que te aconsejamos te pongas en contacto con INVESTRÓNICA la cual seguramente realizará el cambio de tu ordenador o de la ROM

Los problemas de un clásico spectrum

1.º En el juego Camelot Warriors, ¿cómo puede pasarse el dragón que lanza una llama de fuego?

2.º En el juego Sir Fred, por mucho que lo intento no paso del balcón. ¿Qué debería hacer?

José Manuel Delgado Madrid

 Para pasar este dragón lo único que debes hacer es darte prisa en ponerte delante de él y entregarle el elixir de la vida, pues si te entretienes, el dragón lanzará fuego y te matará.

2. Para pasar ese balcón tendrás primero que activar la palanca que hay en la nube, esto lo conseguirás saltando a la cuerda y balanceándote hasta conseguir el suficiente impulso para que llegues a la nube, y una vez hecho esto, tendrás que volver por el mismo camino.



La fama de Stallone

1. En el juego Rambo después de haber cogido el helicóptero y regresado al cuartel, ¿qué debo hacer? ¿He de liberar a más prisioneros? Si es asi, ¿dónde se encuentran?

¿dónde se encuentran?

2. En el juego Thanatos, ¿qué hay que hacer para matar a los perros guardianes de las murallas de las ciudades? Supongo que quemándolos. Pero ¿cómo?, ya que sí estoy volando no me aparecen y si me pongo en el suelo me matan.

 Me gustaría que dedicaseis alguna página de cargadores y pokes para Amstrad, ya que en el número 24 lo dedicasteis plenamente a Spectrum y Commodore.

4. Podrías poner en algún número el cargador de Rambo y Cobra para Amstrad?

Francisco Manuel Castellano Barcelona

1. Como tú bien dioes, debes liberar al resto de los prisioneros. Éstos se encuentran en una jaula de palos situada en la parte inferior izquierda del campamento; para abrirla selecciona el puñal y acércate a la puerta.

2. Imaginamos que te refieres a los pumas salvajes. Tanto para eliminar a éstos como a los demás enemigos terrestres, lo mejor es volar despacio y cerca del suelo y abrasarlos con una llamarada a la primera oportunidad que se te presente.

 La sección de Código Secreto está formada por los trucos, cargadores y pokes que nos envían los lectores. Durante el tiempo que dedicamos a la preparación de ese número no recibimos ninguno con el interés suficiente como para ser publicado, pero eso no significa que hayamos olvidado a nuestros lectores de Amstrad.

 El cargador para el juego Cobra en la versión de Amstrad ha sido publicado en el número 23 de MICROMANÍA.

Los juegos de Dinamic

MSX

1. En el juego de Camelot Warriors en el mundo de las grutas cojo el elíxir de la vida, y me voy a la pantalla del dragón salto para subir al escalón antes de que tire fuego el dragón pero, salte donde salte, siempre me pego con el candelabro en la cabeza y me matan. ¿Qué hay que hacer para ponerse en la plataforma y pasar de mundo?

2. En el juego de Phantomas 2, cojo la tuerca para que salga el generador de pedales y así poder coger la llave pero entro en la pantalla sale el personaje dándole a los pedales del generador y me quitan las vidas. ¿Qué hay que hacer para

coger la llave?

Eduardo López Pampiona

1. Al llegar a la habitación del Camelot Warriors en la que se encuentra el dragón, debes colocarte un poco antes del segundo poste de la verja y saltar cuando el búho vuele hacia el Dragón. Así conseguirás subir a la plataforma. Rápidamente debes acercarte al Dragón y matarle con la espada.

2. Y en Phantomas 2 cuando aparezca el personaje de la bicicleta debes mover con mucha rapidez el Joystick de izquierda a derecha, procurando que tu ritmo supere al del ciclista. Al principio verás que disminuye la energía, pero insiste porque paulatinamente llegará al máximo. Sólo entonces Phantomas saltará lo suficiente para alcanza la llavo.



Suscribete ahora a



y recibirás como regalo estos magníficos RADIO-CASCOS AM-FM



Aprovecha las VENTAJAS de la tarjeta de crédito

Un Misser und mas de regalo en tu suscripción y la posibilidad de realizar el pago atrasado

Envíanos hoy mismo el cupón que figura en la solapa de la última página.

También puedes suscribirte por teléfono (91) 734 65 00

